مراجعة على منهج إبريل للصف الرابع الابتدائي

العمليات الحسابية على الأعداد العشرية

نسخة محلولة ومعدلة

١) ٣٤,٢٤ + ٩,٢٣٨ = ...

أ ٤٥,١٧٧ ب ٦٥,٨٣٢ جـ ٤٣,٤٧٨ د ٦٧,٦٤٧

٢) ١٧ − ١٣,٨٣٨ = ...

أ ٢,٨٥٣ ب ٣,١٦٢ جـ ٣,٩٩٣ د ٤,٧١١

٣) ١ + ٠,٧٣٩ = ...

أ ٧,٧٣٩١ ب ٠,٧٣٩١ جـ ١,٩٣٧ د ١,٧٣٩

٤) $\frac{٣}{١٠}$ + ٠,٠٠٤ = ...

أ ٠,٠٠٠٣٤ ب ٠,٤٠٣ جـ ٠,٣٤ د ٠,٣٠٤

٥) ٠,٠٠٧ × ١٠٠ = ...

أ ٠,٧ ب ٠,٠٧ جـ ٠,٠٠٧ د ٧

٦) ٣,٩٨ × ١٠ = ...

أ ٣٩٨ ب ٣,٩٨ جـ ٠,٣٩٨ د ٣٩,٨

٧) (٤,٤+٨,٨) × ١٠ = ...

أ ١٢٤ ب ١٣٢ جـ ١٣٨ د ١٩٢

٨) ٨٣,٩٢ ÷ ١٠ = ...

أ ٨٣٩,٢ ب ٨٣٩٢ جـ ٨,٣٩٢ د ٠,٨٣٩٢



نسخة محلولة ومعدلة

٩) ٥٤٠٠ ÷ ١٠٠ = ...

أ ٥٤ ب ٥٤٠ جـ ٠,٥٤ د ٠,٠٠٥٤

١٠) (٧٦,٣٨ × ١٠) .... (٧,٦٣٨ × ١٠٠)

أ < ب > جـ = د غير ذلك

١١) (٩٦,٣ ÷ ١٠) .... (٠,٩٦٣ × ١٠٠)

أ < ب > جـ = د غير ذلك

١٢) خمسة من ألف .... سبعة من عشرة

أ < ب > جـ = د غير ذلك

١٣) ٤٣٦ سم = ... متر .

أ ٤٣٦ ب ٤٣٦٠ جـ ٤٣,٦ د ٤,٣٦

١٤) ٧٦٢٩ كيلو جرامًا = ... طن .

أ ٧٦,٢٩ ب ٧٦٢,٩ جـ ٧,٦٢٩ د ٧٦٢٩٠٠٠

١٥) ٣٩,٩٢ ديسيمتر = ... سم .

أ ٣٩٩٢ ب ٣٩٩,٢ جـ ٣,٩٩٢ د ٣٩,٠٩٢

١٦) مع أحمد مبلغ ٥٠ جنيها ، صرف منها ٣٩,٥٨ جنيهـــا
فإن الباقي يكفي لشراء ....

أ ساعة بمبلغ ٢٥ جنيها ب نظارة بمبلغ ٢٠ جنيها
جـ لعبة للأطفال بمبلغ ١٥ جنيه د كتاب بمبلغ ١٠ جنيه



التقـــــــريب :

نسخة محلولة ومعدلة

(١) ٣٠٤٩ لأقرب عشرة يساوي ....

أ ٣٠٤٩ ب ٣٠٤٠ ج ٣٠٥٠ (boxed) د ٣٠٠٠

(٢) ٩٩٩ لأقرب عشرة يساوي ....

أ ٩٩٩ ب ١٠٠٠ (boxed) ج ٩٩٠ د ٩٠٠

(٣) ٥٤٩٢ لأقرب مائة يساوي ....

أ ٥٤٩٢ ب ٥٤٩٠ ج ٥٥٠٠ (boxed) د ٦٠٠٠

(٤) ٨٢٤٢٣ لأقرب مائة يساوي ....

أ ٨٢٤٢٠ ب ٨٢٤٠٠ (boxed) ج ٨٢٥٠٠ د ٨٠٠٠٠

(٥) ٣٩٧١ لأقرب ألف يساوي ....

أ ٣٩٠٠ ب ٣٩٧٠ ج ٣٠٠٠ د ٤٠٠٠ (boxed)

(٦) ٨٧٥٦٢٣ لأقرب عشرة آلاف يساوي ....

أ ٨٧٦٠٠٠ ب ٨٨٠٠٠٠ (boxed) ج ٨٧٥٧٠٠ د ٨٧٥٦٣٠

(٧) ٤٩٣٢٨٤ لأقرب مائة ألف يساوي ....

أ ٤٩٣٢٠٠ ب ٤٩٣٠٠٠ ج ٤٩٠٠٠٠ د ٥٠٠٠٠٠

(٨) ٧٣,٩٢ لأقرب وحدة يساوي ....

أ ٧٣٩٢ ب ٧٣٩٠ ج ٧٣ د ٧٤ (boxed)

(٩) ٥٢,٣٩٧ لأقرب عدد صحيح يساوي ....

أ ٥٢,٣٩ ب ٥٢,٣ ج ٥٢ (boxed) د ٥٣

نسخة محلولة ومعدلة

(١٠) ٩٨٥٣ سم ≃ .... لأقرب متر .

أ ٨٠ ب ٩٠ جـ ٩٨ د 99

(١١) ١٧,٨٩ يوم ≃ .... لأقرب يوم .

أ ١٠ ب ١٥ جـ ١٧ د ١٨

(١٢) ٥٧,٧٥ ساعة ≃ .... لأقرب ساعة .

أ ٥٧ ب ٥٨ جـ ٥٠ د ٥٧٧٥

(١٣) ٩٨٥٣ سم ≃ .... لأقرب متر .

أ ٩٠ ب ٩٨ جـ ٩٩ د ٩٨,٥٣

(١٤) ٣٠ يومًا ≃ .... لأقرب أسبوع .

أ ٣ ب ٤ جـ ٥ د ٦

(١٥) ٧٨,٣٧٤ ≃ .... لأقرب جزء من عشرة .

أ ٧٨,٣٧ ب ٧٨,٤٧ جـ ٧٨,٣ د ٧٨,٤

(١٦) ٣,١٥٨ ≃ .... لأقرب رقم عشري واحد .

أ ٣,١٥ ب ٣,١ جـ ٣,٢ د ٣

(١٧) ٥٧,٨٤٧ ≃ .... لأقرب $\frac{1}{10}$.

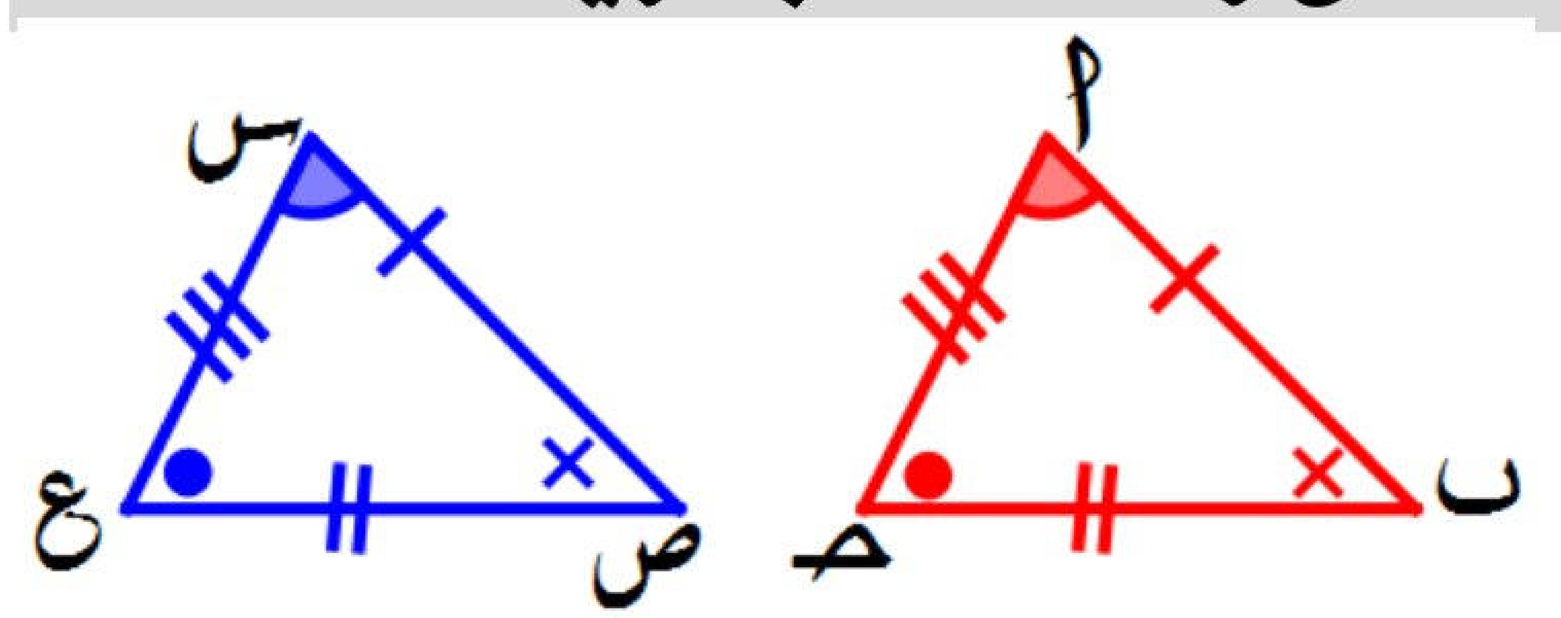
أ ٥٧ ب ٥٧,٨ جـ ٥٧,٩ د ٥٧٨٤٧

(١٨) ٣٨,٥١٨ ≃ .... لأقرب ٠,١ .

أ ٣٩ ب ٣٨,٥ جـ ٣٨ د ٤٠



التطابـــق والأشكال المتماثلة وخطوط التماثل والأنماط البصرية:



(١) في الشكل المقابل:

[١] المثلث أ ب حـ .... المثلث س ص ع

(أ) // (ب) ≡ (جـ) ⊥ (د) لا يطابق

[٢] إذا كان المثلث أ ب حـ ≡ المثلث س ص ع فإن : ق(∠ص) = ق(∠......)

(أ) أ (ب) ب (جـ) حـ (د) ع

[٣] إذا كان المثلث أ ب حـ ≡ المثلث س ص ع فإن : أ ب = ...

(أ) س ص (ب) س ع (جـ) ع س (د) ص ع

[٤] إذا كان المثلث أ ب حـ يطابق المثلث س ص ع فإن : أ حـ = ...

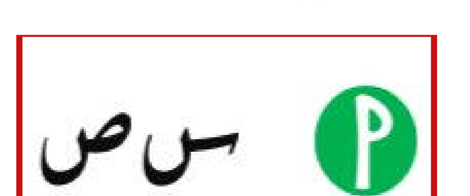
(أ) س ع (ب) ص ع (جـ) ع ص (د) حـ ب

[٥] إذا كان المثلث أ ب حـ ≡ المثلث س ص ع فإن : ق(∠أ) + ق(∠حـ) = ...

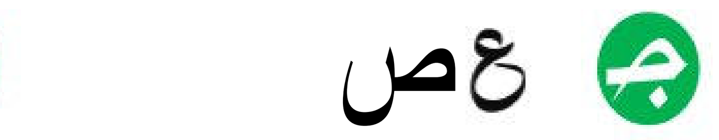
(أ) ق(∠س)+ق(∠ص) (ب) ق(∠س)+ق(∠ع) (جـ) ق(∠ص) + ق(∠ع) (د) ق(∠ب)+ق(∠ص)

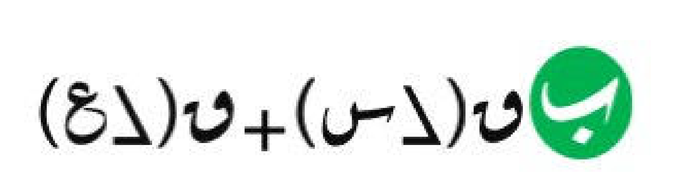









(٢) إذا كان المثلث أ ب حـ يطابق المثلث س ص ع فإن : $\overline{\text{أ حـ}}$ ≡ ......

(أ) س ص (ب) ص ع (جـ) س ع (د) $\overline{\text{س ع}}$



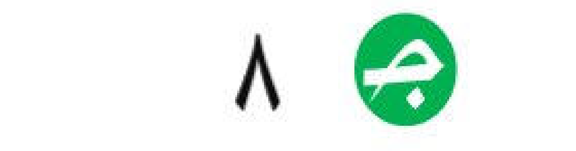




(٣) يتطابق المربع الذي محيطه ٢٨ سم مع المربع الذي طول ضلعه .... سم .

(أ) ٥ (ب) ٧ (جـ) ٨ (د) ٩



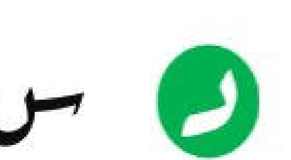



(٤) إذا كان الشكل أ ب حـ ء هـ يطابق الشكل س ص ع ل فإن : ب هـ = ...

(أ) ص ع (ب) س ل (جـ) ص ل (د) س ع







٥) .... في المستطيل يقسمه إلى مثلثين متطابقين .

أ الطول ب العرض ج القُطر د كل ما سبق

٦) يتطابق .... إذا ساوى بُعدا أحدهما بُعدي الاخر .

أ المثلثان ب المستطيلان ج الشعاعان د الوتران

٧) الخط المستقيم الذي يقسم الشكل إلى جزأين متماثلين تماما هو ....

أ القُطر ب الوتر ج خط التماثل د خط الأعداد

٨) الشكل الهندسي الذي ليس له أي خطوط تماثل هو ....

أ المربع ب المستطيل ج المعين د متوازي الأضلاع

٩) عدد خطوط التماثل للمثلث المتساوي الأضلاع ....

أ صفر ب ١ ج ٢ د ٣

١٠) عدد خطوط التماثل للمثلث المتساوي الساقين ....

أ صفر ب ١ ج ٢ د ٣

١١) عدد خطوط التماثل للمثلث المختلف الأضلاع ....

أ صفر ب ١ ج ٢ د ٣

١٢) عدد خطوط التماثل للمعين ....

أ صفر ب ١ ج ٢ د ٣

١٣) عدد خطوط التماثل للمثلث للمستطيل ....

أ صفر ب ١ ج ٢ د ٣

١٤) عدد خطوط التماثل للدائرة ....

أ صفر　ب ١　جـ ٢　د لا نهائي

١٥) عدد خطوط التماثل لشبه المنحرف ....

أ صفر　ب ١　جـ ٢　د لا نهائي

١٦) عدد خطوط التماثل لشبه المنحرف المتساوي الساقين ....

أ صفر　ب ١　جـ ٢　د لا نهائي

١٧) عدد خطوط التماثل لشبه المنحرف قائم الزاوية ....

أ صفر　ب ١　جـ ٢　د لا نهائي

١٨) الشكل الذي له أربعة خطوط تماثل هو.................. .

أ المربع　ب المستطيل　جـ شبه المنحرف　د المعين

١٩) .... هو تتابع من الأعداد أو الرموز وفقا لقاعدة معينة .

أ خط التماثل　ب التطابق　جـ النمط　د التقريب

٢٠) ١١٫١ ، ١١٫٣ ، ١١٫٥ ، .... العدد التالي في النمط هو ....

أ ١١٫٦　ب ١١٫٧　جـ ١١٫٨　د ١١٫٩

٢١) ١ ، ٤ ، ٧ ، .... العدد التالي في النمط هو ....

أ ٩　ب ١٠　جـ ١٢　د ١٣

٢٢) ١ ، ١٢ ، ١٢٣ ، ١٢٣٤ ، .... العدد التالي في النمط هو ....

أ ١٢٣٤　ب ١٢٣٤٥　جـ ١٢٣٦　د ١٢٣٧

٢٣) ١٢ ، ١١٫٨ ، ١١٫٦ ، .... **العدد التالي في النمط هو ....**

أ ١١٫٢ ب ١١٫٤ جـ ١٠٫٦ د ١١

٢٤) ٢ ، ٤ ، ٨ ، ١٦ ، .... **العدد التالي في النمط هو ....**

أ ٢٠ ب ٢٤ جـ ٣٢ د ٣٦

السعة / الوزن / الوقت

في الشكل المقابل:

(١) **من وحدات قياس السعة ....**

أ المتر ب الكيلو جرام جـ اللتر د الديسيمتر

(٢) **٣ لتر = ...**

أ ٣ ديسم^{3} ب ٣٠٠٠ ملليلتر جـ ٣٠٠٠ سم^{3} د كل ما سبق

(٣) **٤٠٠٠ سم^{3} = ...**

أ ٤ لتر ب ٤٠ لتر جـ ٤٠٠ لتر د ٤٠٠٠ لتر

(٤) **٥٠٠ ديسم^{3} = ...**

أ ٥٠٠٠ ملليلتر ب ٥٠ سم^{3} جـ ٥٠٠ لتر د كل ما سبق

(٥) **الوحدة المناسبة لقياس سعة أمبول حقنة ....**

أ ملليلتر ب لتر جـ ديسم^{3} د كل ما سبق

(٦) **الوحدة المناسبة لقياس سعة زجاجة زيت طعام ....**

أ ملليلتر ب لتر جـ ديسم^{3} د كل ما سبق

(٧) ١٢,٥ لتر = ... ديسم^{٣}

أ ١٢٥ ب ١٢٥٠ جـ ١٢٥٠٠ د ١٢,٥

(٨) ٣٥ سم^{٣} = ... ديسم^{٣}

أ ٣,٥ ب ٠,٣٥ جـ ٠,٠٣٥ د ٠,٠٠٣٥

(٩) ١٠٠٠ ملليلتر = ... سم^{٣}

أ ١ ب ١٠ جـ ١٠٠ د ١٠٠٠

(١٠) ١٠٠٠ ملليلتر = ... ديسم^{٣}

أ ١ ب ١٠ جـ ١٠٠ د ١٠٠٠

نسخة محلولة ومعدلة

(١١) ٤ $\frac{١}{٢}$ لتر = ... ملل

أ ٤,٠٠٥ ب ٥٠٠ جـ ٤٥٠٠ د ٤,٥

(١٢) ٢٠ ديسم^{٣} = ...

أ $\frac{١}{٢}$ لتر ب ٢٠ لترًا جـ $\frac{١}{٤}$ لترًا د ٤٠ ملل

(١٣) الوحدة المناسبة لقياس وزن خاتم ذهب هى ....

أ الطن ب الكيلو جرام جـ الجرام د اللتر

(١٤) الوحدة المناسبة لقياس حمولة سيارة هى ....

أ الطن ب الكيلو جرام جـ الجرام د اللتر

(١٥) الوحدة المناسبة لقياس وزن بعض الخضروات والفاكهة التي تشتريها لأسرتك هى ....

أ الطن ب الكيلو جرام جـ الجرام د اللتر

(١٦) الطن = ... كيلو جرام

أ ١٠ ب ١٠٠ جـ ١٠٠٠ د ١٠٠٠٠٠٠



(١٧) $\frac{١}{٢}$ طن + ٢٠٠ كيلو جرام = ... كيلو جرام

أ ٥٠٠ ب ٦٠٠ **جـ ٧٠٠** د ١٠٠٠

(١٨) $\frac{٣}{٤}$ كيلو جرام + ٢٥٠ جرام = ... كيلو جرام

أ ١ ب ١٠٠ جـ ٩٥٠ د ١٢٥٠

(١٩) ٢ $\frac{١}{٤}$ طن = ... كيلو جرام

أ ٢٠٠٠ **ب ٢٢٥٠** جـ ٢٧٠ د ٤٣٠٠

(٢٠) ٤٣٠٠٠٠ كيلو جرام = ... طن

أ ٤٣ **ب ٤٣٠** جـ ٤٠٣ د ٤٣٠٠٠٠

(٢١) $\frac{١}{٤}$ جم = ... كيلو جرام

أ $\frac{١}{٤}$ ب $\frac{١}{٤٠}$ جـ $\frac{١}{٤٠٠}$ **د $\frac{١}{٤٠٠٠}$**

(٢٢) $\frac{١}{٤}$ كجم .... ٢٠٠ جرام

أ < ب > جـ = د كل ما سبق

(٢٣) $\frac{١}{٢}$ طن .... ٥٠٠ كيلو جرام

أ < ب > جـ = د كل ما سبق

(٢٤) ($\frac{١}{٢}$ طن + ٢٠٠ كجم) .... (٤٥٠ جرام + $\frac{١}{٤}$ كجم)

أ < ب > جـ = د كل ما سبق

(٢٥) (٧ مليون جرام) .... (٦طن + ألف جرام)

أ < ب > جـ = د كل ما سبق

(٢٦) يومان = ... ساعة

Ⓐ ٦ Ⓑ ١٢ Ⓒ ٢٤ Ⓓ ٤٨

(٢٧) اليوم = ... دقيقة

Ⓐ ٢٤ Ⓑ ٦٠ Ⓒ ١٤٤٠ Ⓓ ٣٦٠٠

(٢٨) ساعتان وثلث = ... دقيقة

Ⓐ ٤٨ Ⓑ ٦٠ Ⓒ ١٢٠ Ⓓ ١٤٠

(٢٩) ثلاثة أيام ونصف اليوم = ... ساعة

Ⓐ ٣٦ Ⓑ ٤٨ Ⓒ ٨٤ Ⓓ ٩٦

نسخة محلولة ومعدلة

(٣٠) الساعة = ... ثانية

Ⓐ ٢٤ Ⓑ ٦٠ Ⓒ ١٤٤٠ Ⓓ ٣٦٠٠

(٣١) ثلاثة أرباع اليوم = ... ساعة

Ⓐ ١٠ Ⓑ ١٢ Ⓒ ١٤ Ⓓ ١٨

(٣٢) الدقيقة = ... ثانية

Ⓐ $\frac{١}{٦}$ Ⓑ $\frac{١}{٦٠}$ Ⓒ $\frac{١}{٢٤}$ Ⓓ $\frac{١}{١٠٠}$

(٣٣) ٢٠ دقيقة + ساعتين = ... ساعة

Ⓐ $\frac{٥}{٣}$ Ⓑ $\frac{٧}{٣}$ Ⓒ $\frac{٧}{٤}$ Ⓓ $\frac{٨}{٥}$

(٣٤) $\frac{١}{٣}$ اليوم .... ٩ ساعات

Ⓐ $<$ Ⓑ $>$ Ⓒ $=$ Ⓓ كل ما سبق



مراجعة أبريل للصف الرابع الابتدائي

يوجد جميع المراحل **النموذج الأول**

اختر الإجابة الصحيحة:

١) عدد خطوط تماثل المربع = ...

(أ) ١ (ب) ٢ (جـ) ٣ (د) ٤

٢) قطر المستطيل يقسمه إلى مثلثين ....

(أ) متطابقين (ب) مختلفين (جـ) متساويي الأضلاع (د) متماثلين

٣) ٣,٥ طن = ... كجم .

(أ) ٣٥ (ب) ٣٥٠ (جـ) ٣٥٠٠ (د) ٣٠٠

٤) ٧٨ ÷ ١٠٠ = ...

(أ) ٧٨٠٠ (ب) ٧,٨ (جـ) ٠,٧٨ (د) ٠,٠٧٨

٥) ٣ ساعات = ... دقيقة .

(أ) ٣٠ (ب) ٦٠ (جـ) ٩٠ (د) ١٨٠

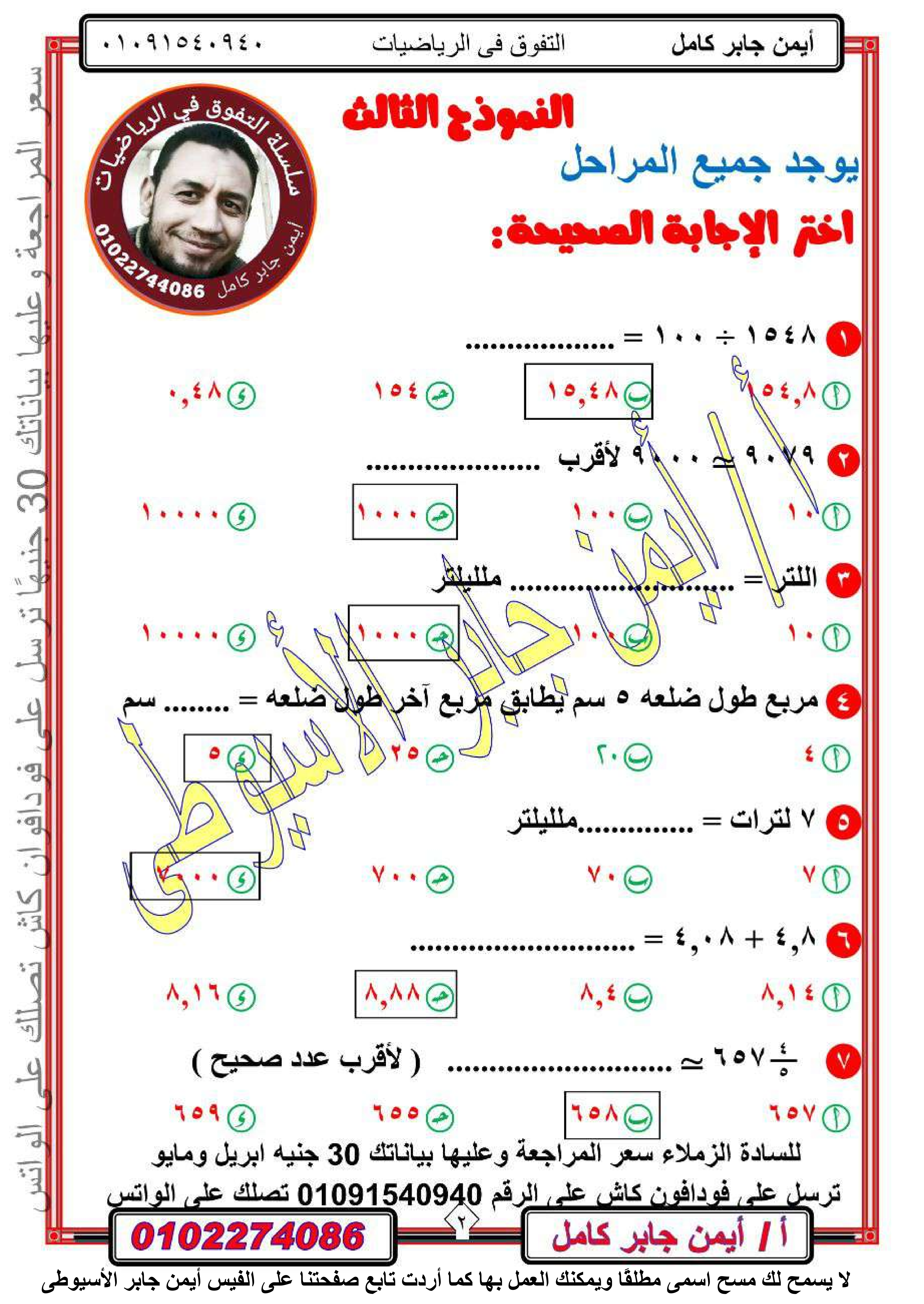
٦) من الممكن أن يتطابق مثلث قائم الزاوية مع مثلث آخر ....

(أ) قائم الزاوية (ب) حاد الزوايا (جـ) منفرج الزاوية (د) غير ذلك

٧) $9\frac{7}{50} \simeq$ .... (لأقرب وحدة)

(أ) ٩ (ب) ٩,٧ (جـ) ٩,٠٧ (د) ١٠

أ/ أيمن جابر كامل 0102274086



النموذج الثالث

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١) ١٥٤٨ ÷ ١٠٠ = ...

(أ) ١٥٤,٨ (ب) ١٥,٤٨ (ج) ١٥٤ (د) ٠,٤٨

٢) ٩٠٧٩ ≃ ٩٠٠٠ لأقرب ....

(أ) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠

٣) اللتر = ... ملليلتر

(أ) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠

٤) مربع طول ضلعه ٥ سم يطابق مربع آخر طول ضلعه = ... سم

(أ) ٤ (ب) ٢٠ (ج) ٢٥ (د) ٥

٥) ٧ لترات = ...ملليلتر

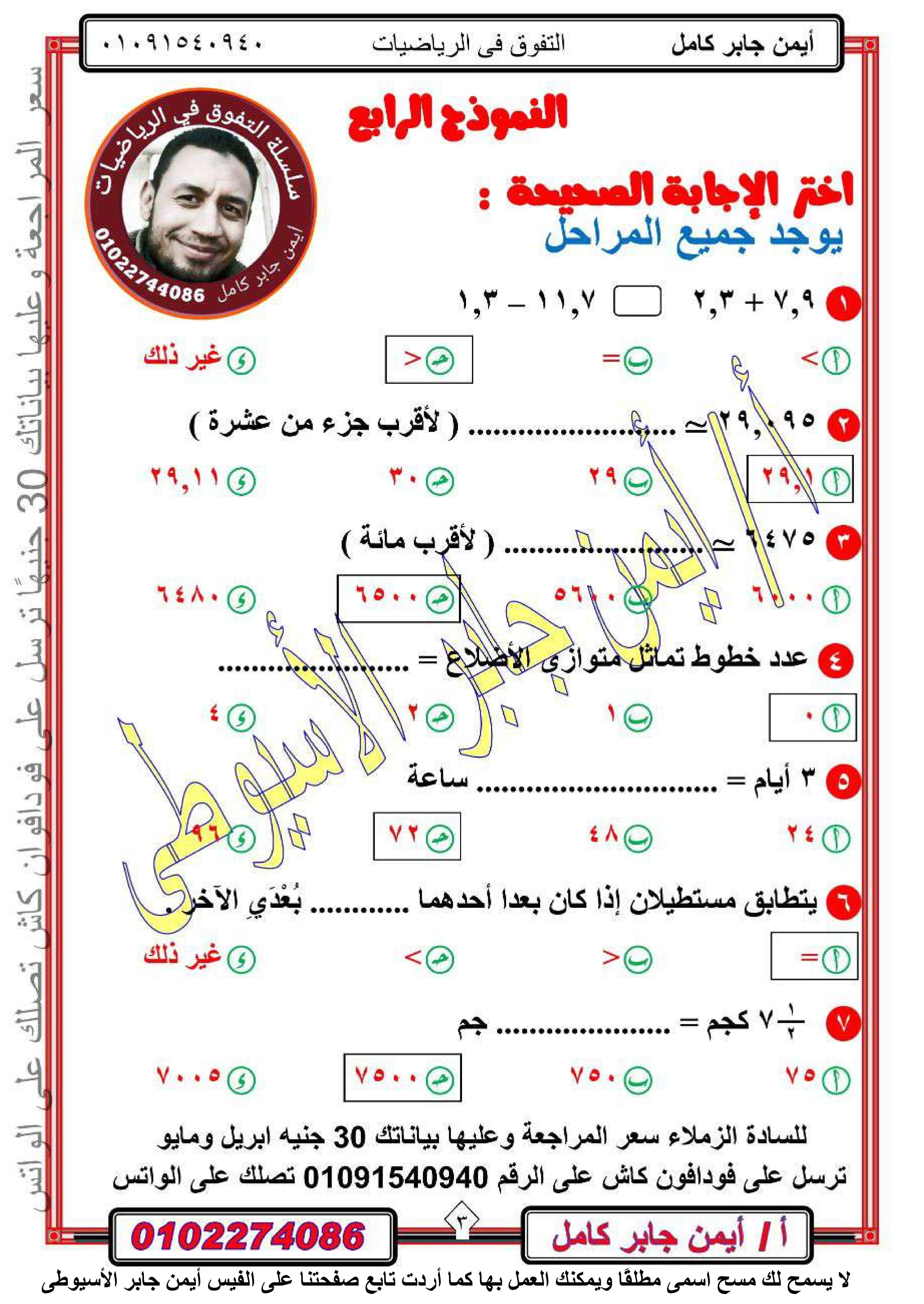
(أ) ٧ (ب) ٧٠ (ج) ٧٠٠ (د) ٧٠٠٠

٦) ٤,٨ + ٤,٠٨ = ...

(أ) ٨,١٤ (ب) ٨,٤ (ج) ٨,٨٨ (د) ٨,١٦

٧) $\frac{٤}{٥}$٦٥٧ ≃ .... (لأقرب عدد صحيح)

(أ) ٦٥٧ (ب) ٦٥٨ (ج) ٦٥٥ (د) ٦٥٩



النموذج الرابع

اختر الإجابة الصحيحة :

يوجد جميع المراحل

١) ٧,٩ + ٢,٣ ☐ ١١,٧ – ١,٣

(أ) < (ب) = (جـ) > (د) غير ذلك

٢) ٢٩,٠٩٥ ≃ .... (لأقرب جزء من عشرة)

(أ) ٢٩,١ (ب) ٢٩ (جـ) ٣٠ (د) ٢٩,١١

٣) ٦٤٧٥ ≃ .... (لأقرب مائة)

(أ) ٦١٠٠ (ب) ٥٦٠٠ (جـ) ٦٥٠٠ (د) ٦٤٨٠

٤) عدد خطوط تماثل متوازى الأضلاع = ...

(أ) ٠ (ب) ١ (جـ) ٢ (د) ٤

٥) ٣ أيام = ... ساعة

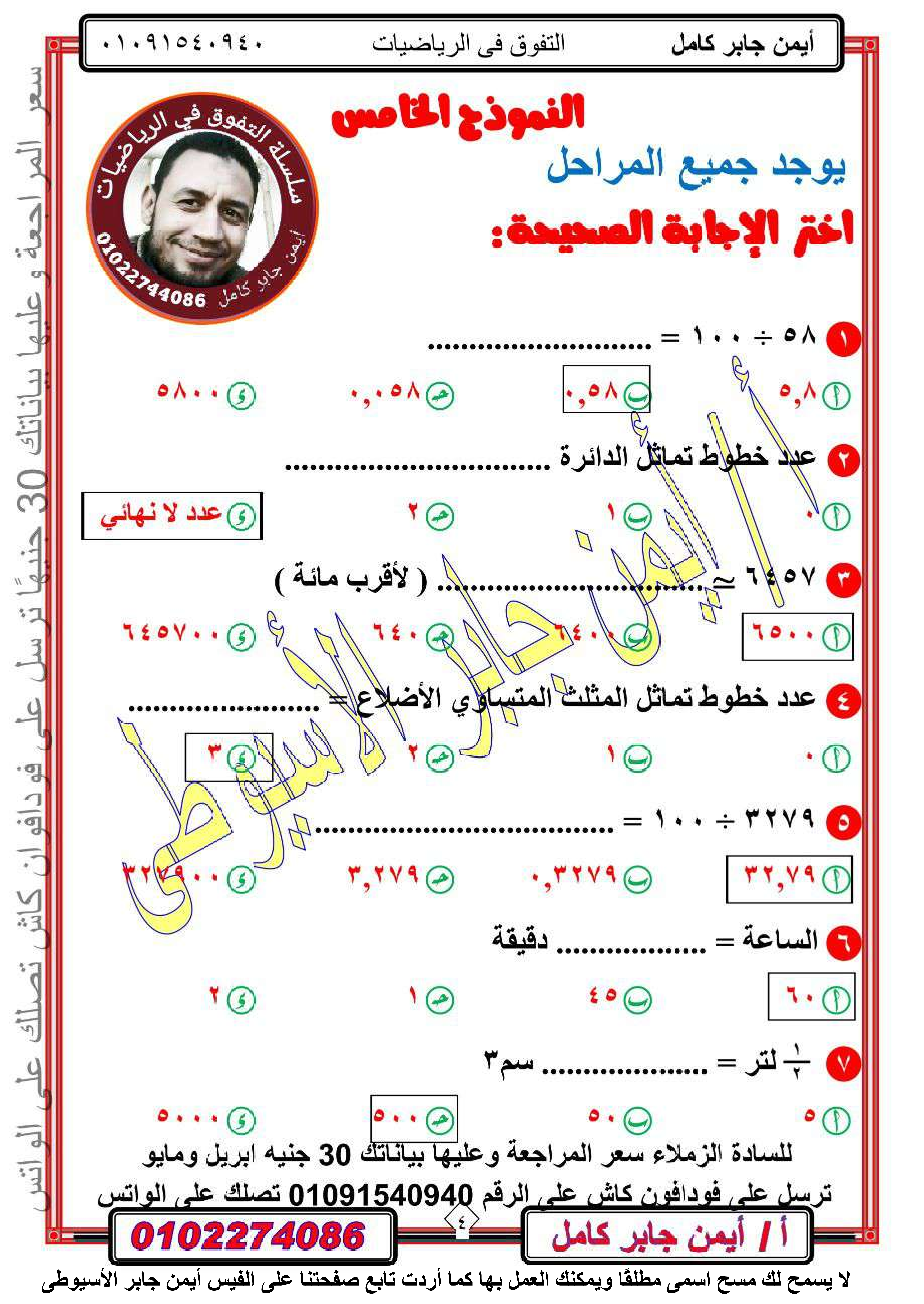
(أ) ٢٤ (ب) ٤٨ (جـ) ٧٢ (د) ٩٦

٦) يتطابق مستطيلان إذا كان بعدا أحدهما .... بُعْدَيِ الآخر.

(أ) = (ب) > (جـ) < (د) غير ذلك

٧) $\frac{١}{٢}$٧ كجم = ... جم

(أ) ٧٥ (ب) ٧٥٠ (جـ) ٧٥٠٠ (د) ٧٠٠٥



النموذج الخامس

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١) ٥٨ ÷ ١٠٠ = ...

(أ) ٥,٨　(ب) ٠,٥٨　(حـ) ٠,٠٥٨　(د) ٥٨٠٠

٢) عدد خطوط تماثل الدائرة ....

(أ) ٠　(ب) ١　(حـ) ٢　(د) عدد لا نهائي

٣) ٦٤٥٧ ≃ .... (لأقرب مائة)

(أ) ٦٥٠٠　(ب) ٦٤٠٠　(حـ) ٦٤٠　(د) ٦٤٥٧٠٠

٤) عدد خطوط تماثل المثلث المتساوي الأضلاع = ...

(أ) ٠　(ب) ١　(حـ) ٢　(د) ٣

٥) ٣٢٧٩ ÷ ١٠٠ = ...

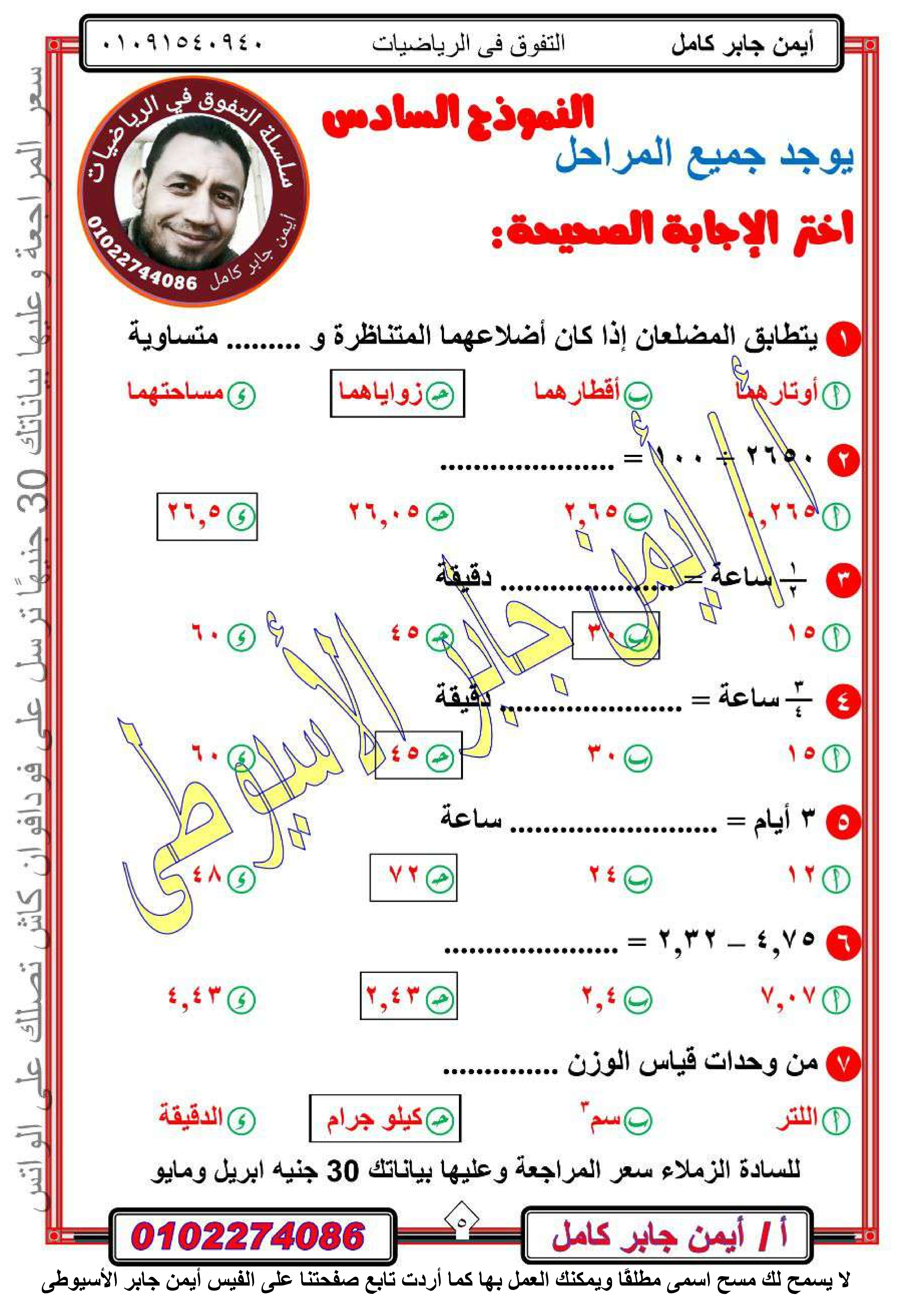
(أ) ٣٢,٧٩　(ب) ٠,٣٢٧٩　(حـ) ٣,٢٧٩　(د) ٣٢٧٩٠٠

٦) الساعة = ... دقيقة

(أ) ٦٠　(ب) ٤٥　(حـ) ١　(د) ٢

٧) $\frac{١}{٢}$ لتر = ... سم٣

(أ) ٥　(ب) ٥٠　(حـ) ٥٠٠　(د) ٥٠٠٠



النموذج السادس

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١ يتطابق المضلعان إذا كان أضلاعهما المتناظرة و .... متساوية

(أ) أوتارهما (ب) أقطارهما (جـ) زواياهما (د) مساحتهما

٢ ٢٦٥٠ ÷ ١٠٠ = ...

(أ) ٠,٢٦٥ (ب) ٢,٦٥ (جـ) ٢٦,٠٥ (د) ٢٦,٥

٣ $\frac{١}{٢}$ ساعة = ... دقيقة

(أ) ١٥ (ب) ٣٠ (جـ) ٤٥ (د) ٦٠

٤ $\frac{٣}{٤}$ ساعة = ... دقيقة

(أ) ١٥ (ب) ٣٠ (جـ) ٤٥ (د) ٦٠

٥ ٣ أيام = ... ساعة

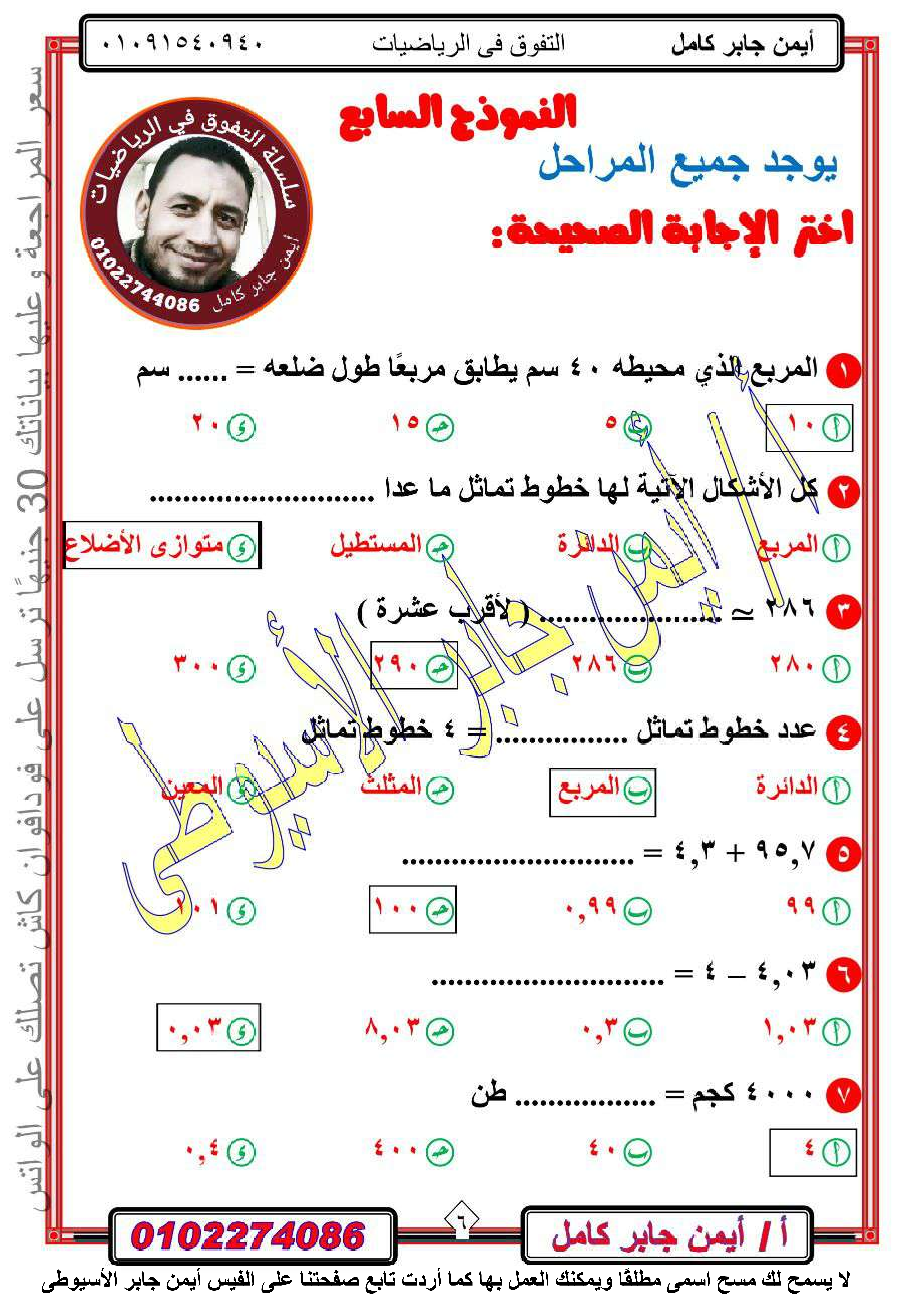
(أ) ١٢ (ب) ٢٤ (جـ) ٧٢ (د) ٤٨

٦ ٤,٧٥ – ٢,٣٢ = ...

(أ) ٧,٠٧ (ب) ٢,٤ (جـ) ٢,٤٣ (د) ٤,٤٣

٧ من وحدات قياس الوزن ....

(أ) اللتر (ب) سم^{٣} (جـ) كيلو جرام (د) الدقيقة



النموذج السابع

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١ المربع الذي محيطه ٤٠ سم يطابق مربعًا طول ضلعه = ... سم

(أ) ١٠ (ب) ٥ (حـ) ١٥ (ء) ٢٠

٢ كل الأشكال الآتية لها خطوط تماثل ما عدا ....

(أ) المربع (ب) الدائرة (حـ) المستطيل (ء) متوازى الأضلاع

٣ ٢٨٦ ≃ .... (لأقرب عشرة)

(أ) ٢٨٠ (ب) ٢٨٦ (حـ) ٢٩٠ (ء) ٣٠٠

٤ عدد خطوط تماثل .... = ٤ خطوط تماثل

(أ) الدائرة (ب) المربع (حـ) المثلث (ء) المعين

٥ ٩٥,٧ + ٤,٣ = ...

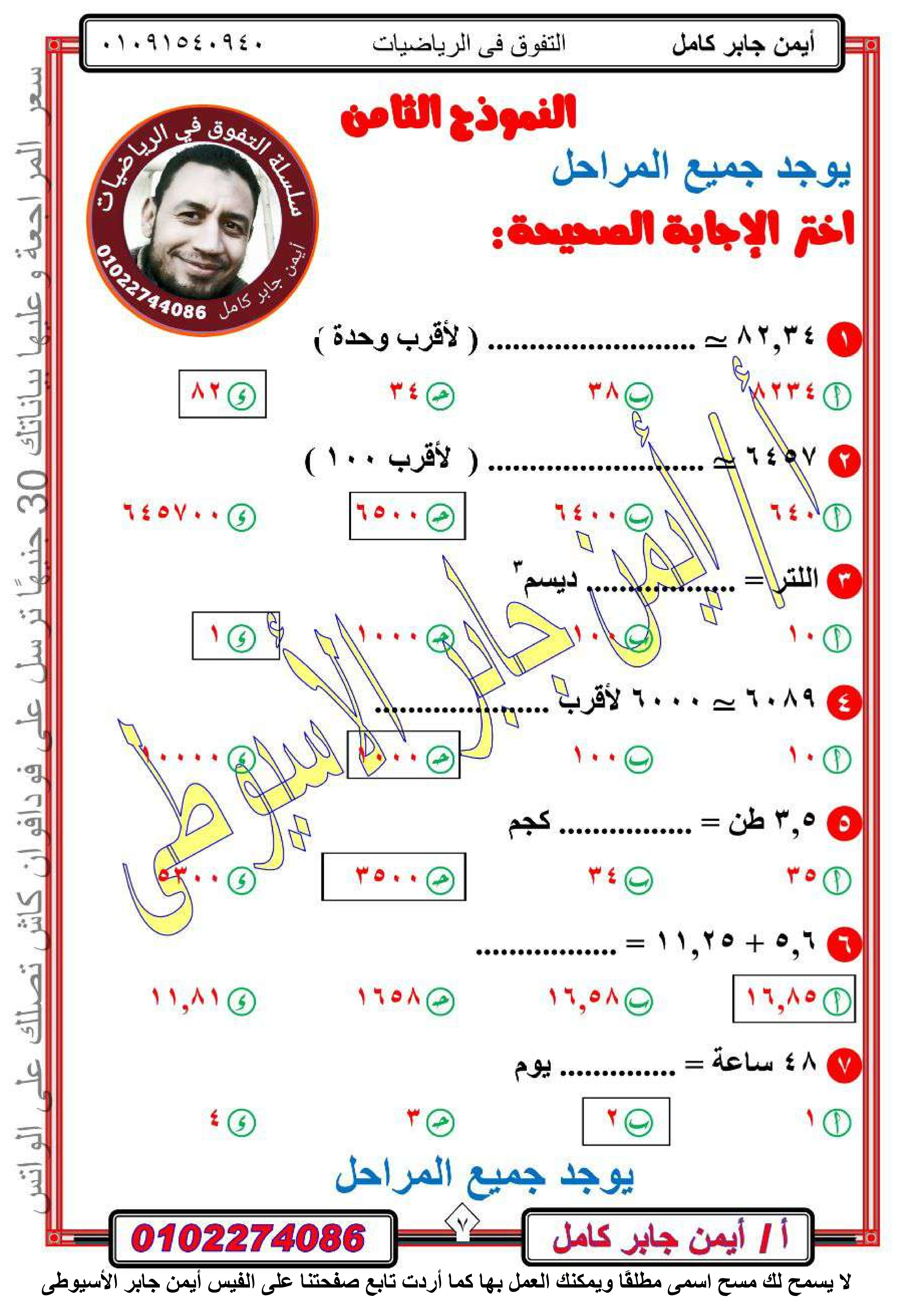
(أ) ٩٩ (ب) ٠,٩٩ (حـ) ١٠٠ (ء) ١٠١

٦ ٤,٠٣ – ٤ = ...

(أ) ١,٠٣ (ب) ٠,٣ (حـ) ٨,٠٣ (ء) ٠,٠٣

٧ ٤٠٠٠ كجم = ... طن

(أ) ٤ (ب) ٤٠ (حـ) ٤٠٠ (ء) ٠,٤



النموذج الثامن

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١) ٨٢,٣٤ ≃ .... (لأقرب وحدة)

أ) ٨٢٣٤ ب) ٣٨ جـ) ٣٤ د) ٨٢

٢) ٦٤٥٧ ≃ .... (لأقرب ١٠٠)

أ) ٦٤٠ ب) ٦٤٠٠ جـ) ٦٥٠٠ د) ٦٤٥٧٠٠

٣) اللتر = ... ديسم٣

أ) ١٠ ب) ١٠٠ جـ) ١٠٠٠ د) ١

٤) ٦٠٨٩ ≃ ٦٠٠٠ لأقرب ....

أ) ١٠ ب) ١٠٠ جـ) ١٠٠٠ د) ١٠٠٠٠

٥) ٣,٥ طن = ... كجم

أ) ٣٥ ب) ٣٤ جـ) ٣٥٠٠ د) ٥٣٠٠

٦) ٥,٦ + ١١,٢٥ = ...

أ) ١٦,٨٥ ب) ١٦,٥٨ جـ) ١٦٥٨ د) ١١,٨١

٧) ٤٨ ساعة = ... يوم

أ) ١ ب) ٢ جـ) ٣ د) ٤

يوجد جميع المراحل



النموذج التاسع

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١ ٣٢٧٩ ÷ ١٠٠٠ = ...

(أ) ٠,٣٢٧٩ (ب) ٣,٢٧٩ (جـ) ٣٢,٧٩ (د) ٣٢٧,٩

٢ القطران متساويان فى المربع و ....

(أ) المستطيل (ب) المعين (جـ) المثلث (د) الدائرة

٣ يتطابق مربع طول ضلعه ٥ سم مع مربع محيطه .... سم

(أ) ٢٠ (ب) ٥ (جـ) ٤ (د) ١٥

٤ $\frac{١}{٤}$ ٧ ≃ .... (لأقرب عدد صحيح)

(أ) ٥ (ب) ٦ (جـ) ٧ (د) ٨

٥ إذا كان Δ ﺃ ب حـ يطابق Δ س ص ع فإن ق (∠س) = ق (∠.....)

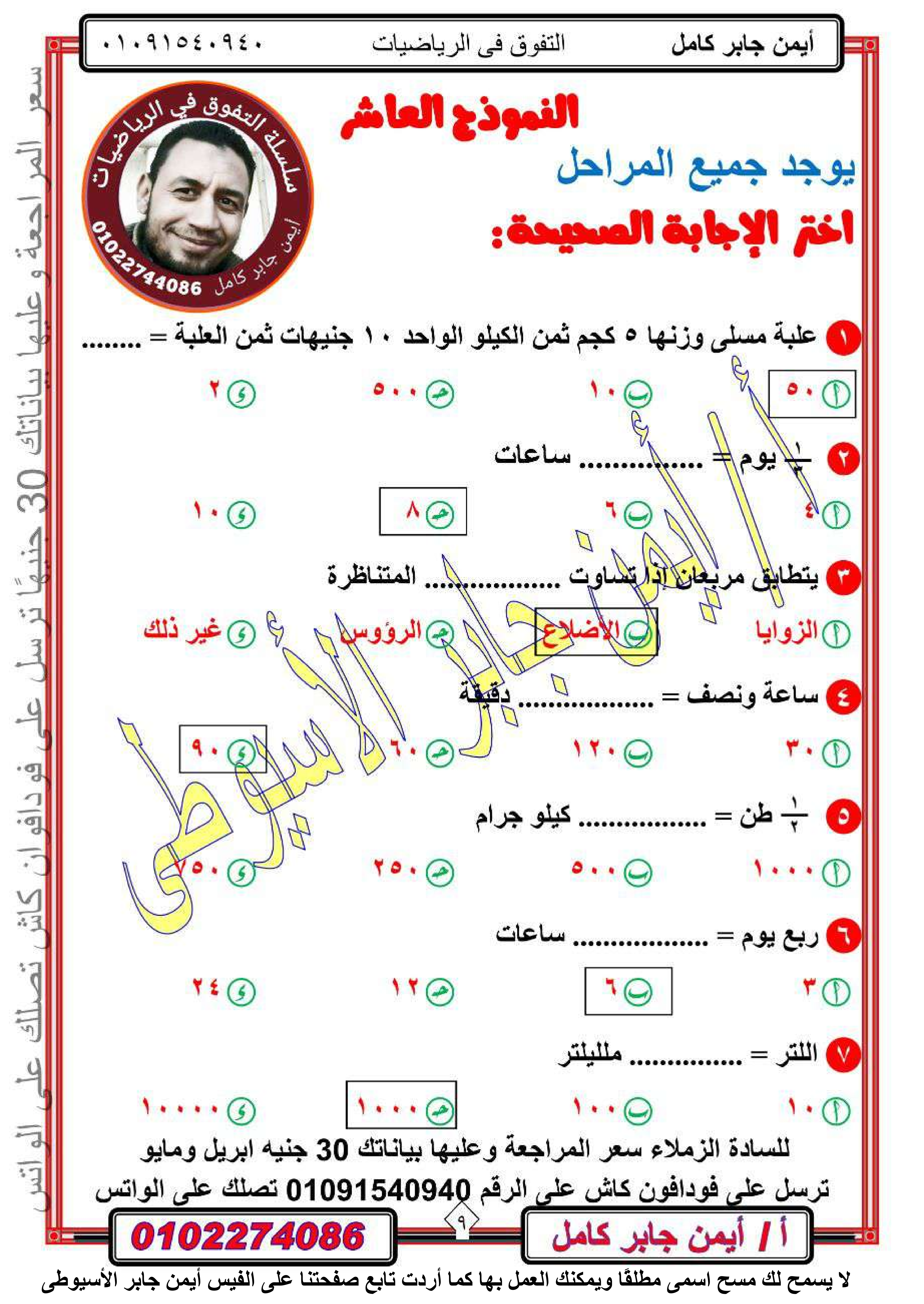
(أ) ﺃ (ب) ب (جـ) ص (د) حـ

٦ من وحدات قياس الطول ....

(أ) المتر (ب) الكيلو جرام (جـ) الطن (د) غير ذلك

٧ ٤ لترات = ... ديسم٣

(أ) ٣ (ب) ٤ (جـ) ٥ (د) ٦



النموذج العاشر

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١ علبة مسلى وزنها ٥ كجم ثمن الكيلو الواحد ١٠ جنيهات ثمن العلبة = ...

(أ) ٥٠ (ب) ١٠ (جـ) ٥٠٠ (د) ٢

٢ $\frac{1}{3}$ يوم = ... ساعات

(أ) ٤ (ب) ٦ (جـ) ٨ (د) ١٠

٣ يتطابق مربعان إذا تساوت .... المتناظرة

(أ) الزوايا (ب) الأضلاع (جـ) الرؤوس (د) غير ذلك

٤ ساعة ونصف = ... دقيقة

(أ) ٣٠ (ب) ١٢٠ (جـ) ٦٠ (د) ٩٠

٥ $\frac{1}{2}$ طن = ... كيلو جرام

(أ) ١٠٠٠ (ب) ٥٠٠ (جـ) ٢٥٠ (د) ٧٥٠

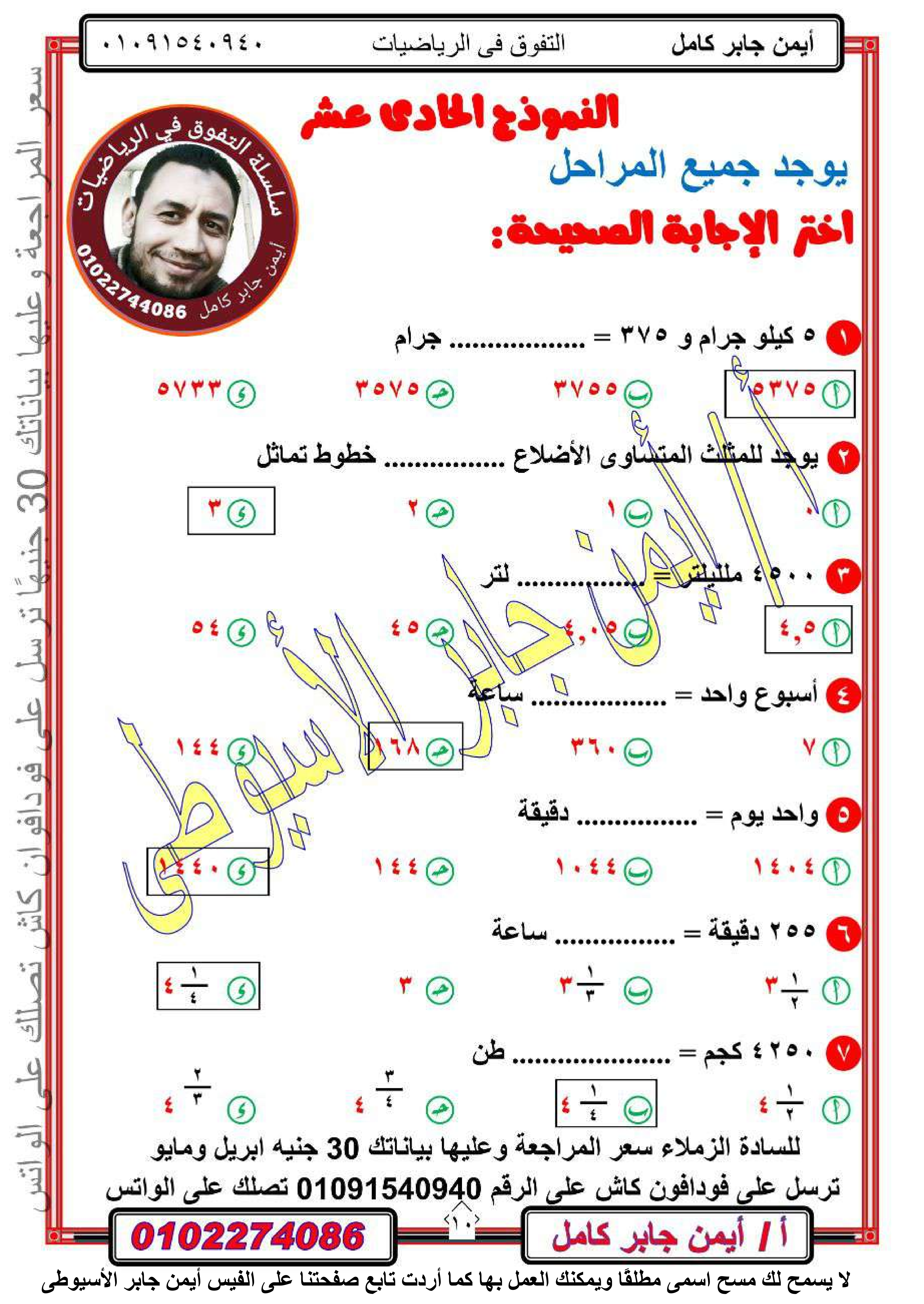
٦ ربع يوم = ... ساعات

(أ) ٣ (ب) ٦ (جـ) ١٢ (د) ٢٤

٧ اللتر = ... ملليلتر

(أ) ١٠ (ب) ١٠٠ (جـ) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠

أ/ أيمن جابر كامل 0102274086



النموذج الحادى عشر

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١) ٥ كيلو جرام و ٣٧٥ = ... جرام

(أ) ٥٣٧٥ (ب) ٣٧٥٥ (حـ) ٣٥٧٥ (ء) ٥٧٣٣

٢) يوجد للمثلث المتساوى الأضلاع .... خطوط تماثل

(أ) ٠ (ب) ١ (حـ) ٢ (ء) ٣

٣) ٤٥٠٠ ملليلتر = ... لتر

(أ) ٤,٥ (ب) ٤,٠٥ (حـ) ٤٥ (ء) ٥٤

٤) أسبوع واحد = ... ساعة

(أ) ٧ (ب) ٣٦٠ (حـ) ١٦٨ (ء) ١٤٤

٥) واحد يوم = ... دقيقة

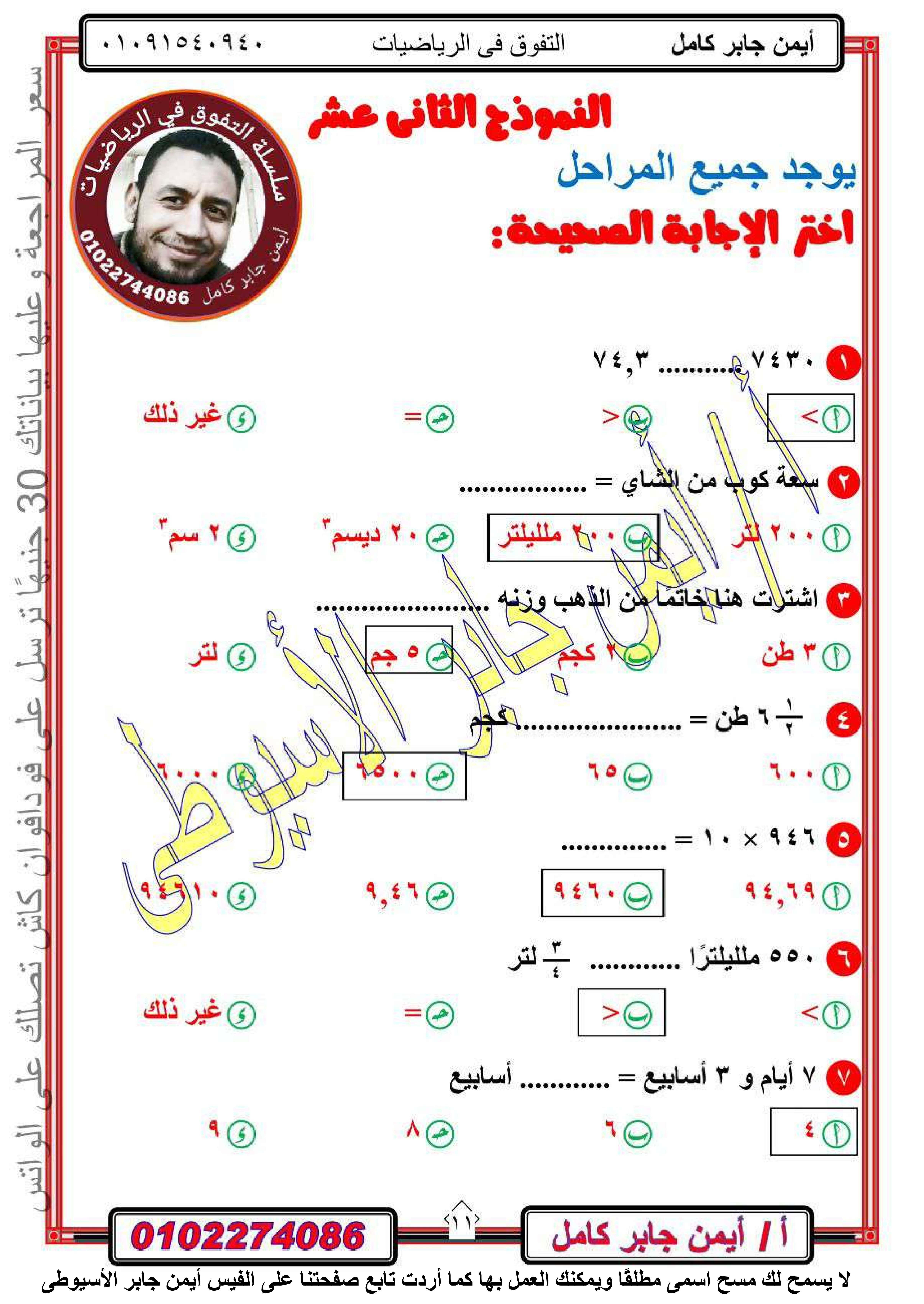
(أ) ١٤٠٤ (ب) ١٠٤٤ (حـ) ١٤٤ (ء) ١٤٤٠

٦) ٢٥٥ دقيقة = ... ساعة

(أ) $3\frac{1}{2}$ (ب) $3\frac{1}{3}$ (حـ) ٣ (ء) $4\frac{1}{4}$

٧) ٤٢٥٠ كجم = ... طن

(أ) $4\frac{1}{2}$ (ب) $4\frac{1}{4}$ (حـ) $4\frac{3}{4}$ (ء) $4\frac{2}{3}$



النموذج الثانى عشر

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١) ٧٤٣٠ .... ٧٤,٣

(أ) < (ب) > (حـ) = (د) غير ذلك

٢) سعة كوب من الشاي = ...

(أ) ٢٠٠ لتر (ب) ٢٠٠ ملليلتر (حـ) ٢٠ ديسم^{3} (د) ٢ سم^{3}

٣) اشترت هنا خاتماً من الذهب وزنه ....

(أ) ٣ طن (ب) ٣ كجم (حـ) ٥ جم (د) لتر

٤) $\frac{1}{2}$ ٦ طن = ... كجم

(أ) ٦٠٠ (ب) ٦٥ (حـ) ٦٥٠٠ (د) ٦٠٠٠

٥) ٩٤٦ × ١٠ = ...

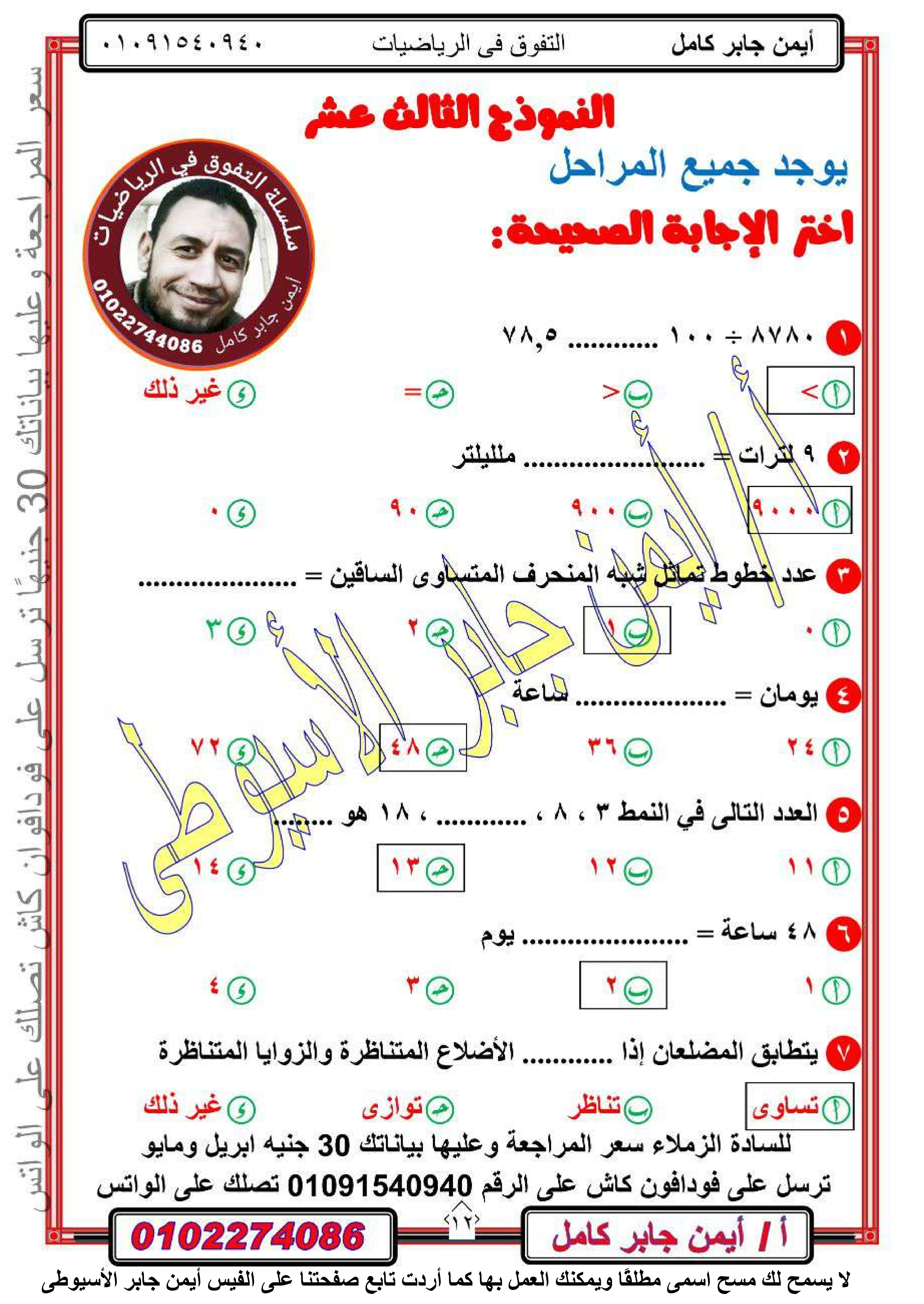
(أ) ٩٤,٦٩ (ب) ٩٤٦٠ (حـ) ٩,٤٦ (د) ٩٤٦١٠

٦) ٥٥٠ ملليلترًا .... $\frac{3}{4}$ لتر

(أ) < (ب) > (حـ) = (د) غير ذلك

٧) ٧ أيام و ٣ أسابيع = ... أسابيع

(أ) ٤ (ب) ٦ (حـ) ٨ (د) ٩



النموذج الثالث عشر

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١) ٨٧٨٠ ÷ ١٠٠ .... ٧٨,٥

(أ) >   (ب) <   (جـ) =   (د) غير ذلك

٢) ٩ لترات = ... ملليلتر

(أ) ٩٠٠٠   (ب) ٩٠٠   (جـ) ٩٠   (د) ٠

٣) عدد خطوط تماثل شبه المنحرف المتساوى الساقين = ...

(أ) ٠   (ب) ١   (جـ) ٢   (د) ٣

٤) يومان = ... ساعة

(أ) ٢٤   (ب) ٣٦   (جـ) ٤٨   (د) ٧٢

٥) العدد التالى في النمط ٣ ، ٨ ، .... ، ١٨ هو ....

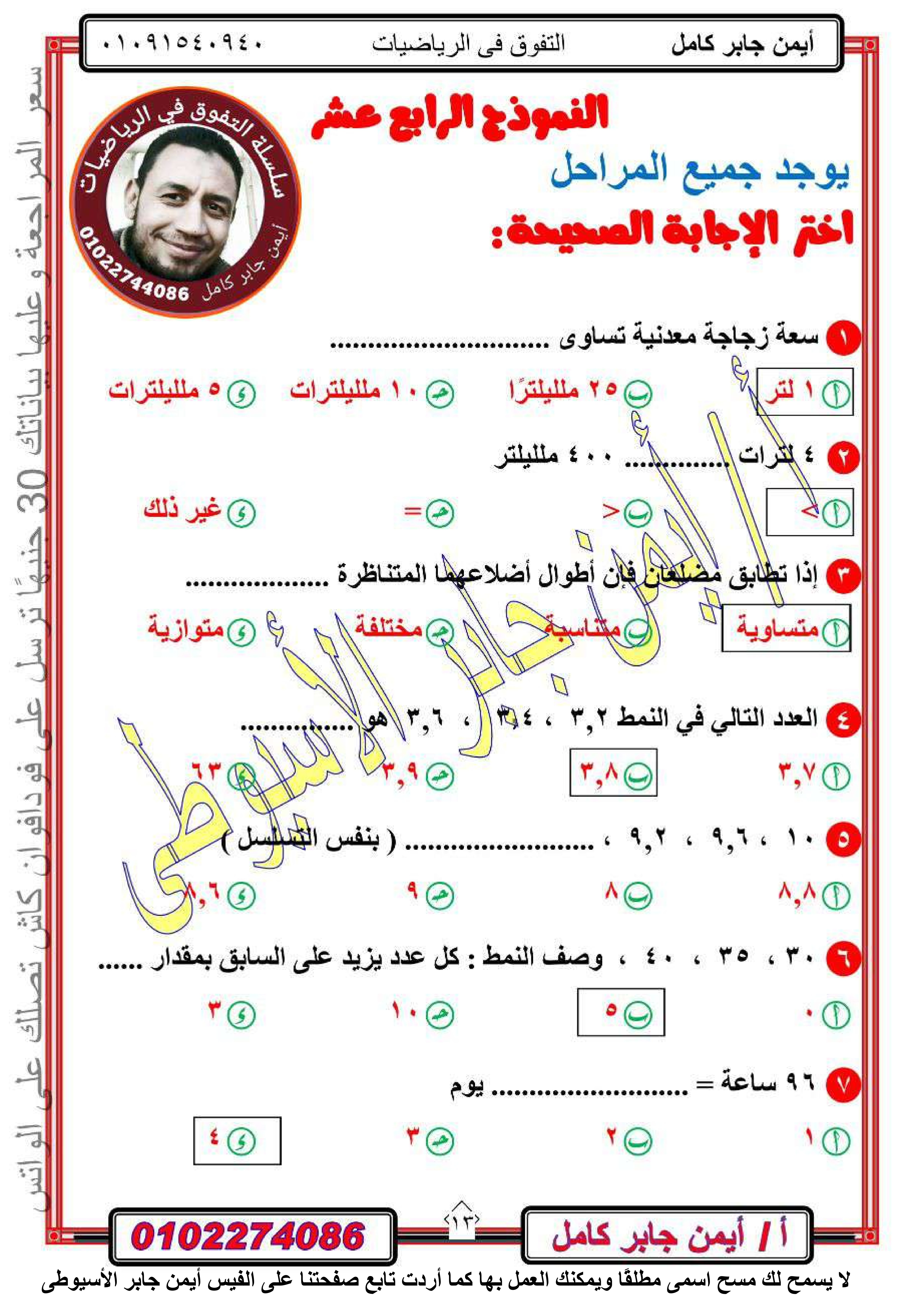
(أ) ١١   (ب) ١٢   (جـ) ١٣   (د) ١٤

٦) ٤٨ ساعة = ... يوم

(أ) ١   (ب) ٢   (جـ) ٣   (د) ٤

٧) يتطابق المضلعان إذا .... الأضلاع المتناظرة والزوايا المتناظرة

(أ) تساوى   (ب) تناظر   (جـ) توازى   (د) غير ذلك



النموذج الرابع عشر

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١) سعة زجاجة معدنية تساوى ....

أ) ١ لتر   ب) ٢٥ ملليلترًا   حـ) ١٠ ملليلترات   د) ٥ ملليلترات

٢) ٤ لترات .... ٤٠٠ ملليلتر

أ) >   ب) <   حـ) =   د) غير ذلك

٣) إذا تطابق مضلعان فإن أطوال أضلاعهما المتناظرة ....

أ) متساوية   ب) متناسبة   حـ) مختلفة   د) متوازية

٤) العدد التالي في النمط ٣,٢ ، ٣,٤ ، ٣,٦ هو ....

أ) ٣,٧   ب) ٣,٨   حـ) ٣,٩   د) ٦٣

٥) ١٠ ، ٩,٦ ، ٩,٢ ، .... (بنفس التسلسل)

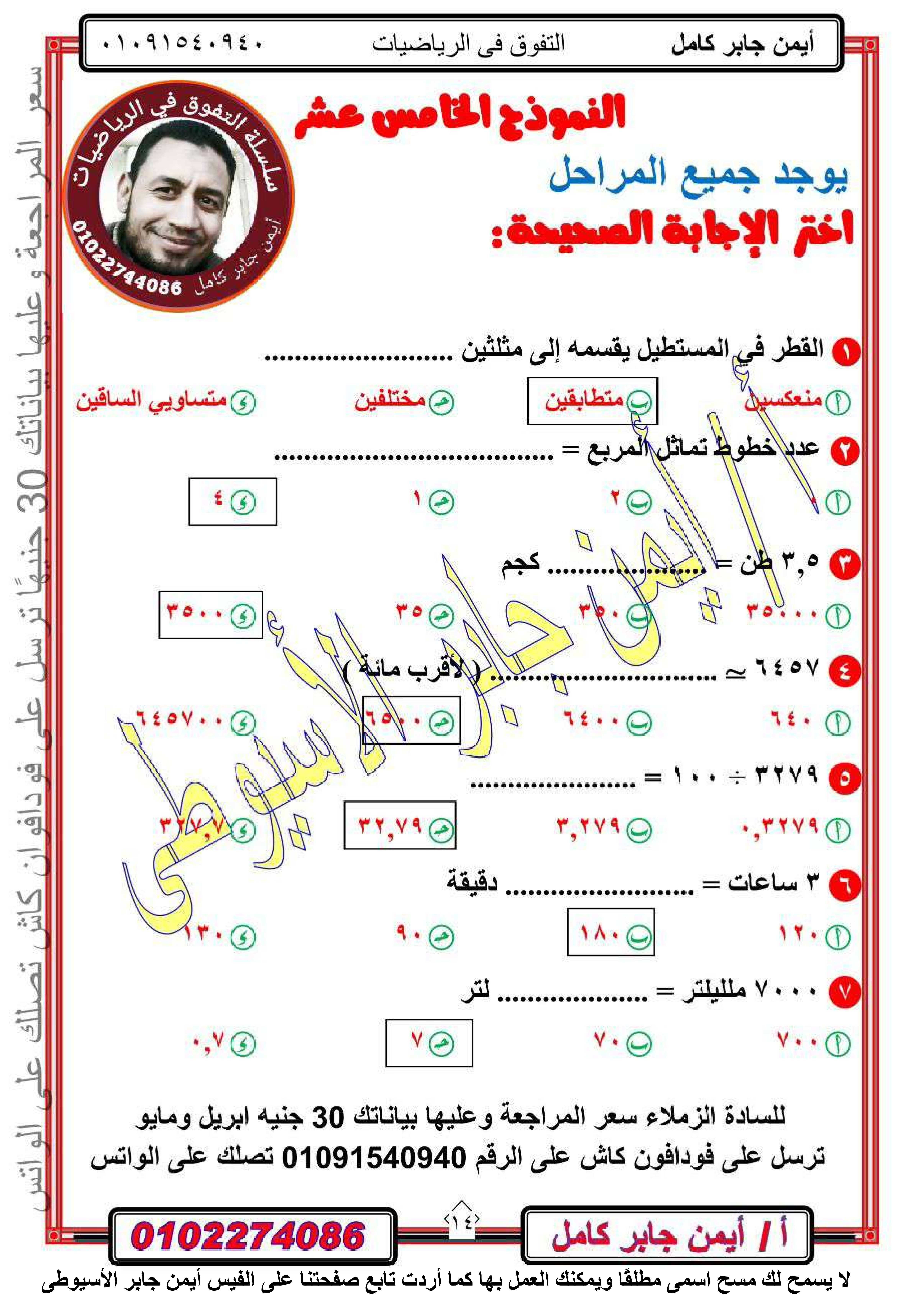
أ) ٨,٨   ب) ٨   حـ) ٩   د) ٨,٦

٦) ٣٠ ، ٣٥ ، ٤٠ ، وصف النمط : كل عدد يزيد على السابق بمقدار ......

أ) ٠   ب) ٥   حـ) ١٠   د) ٣

٧) ٩٦ ساعة = ... يوم

أ) ١   ب) ٢   حـ) ٣   د) ٤



النموذج الخامس عشر

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١ القطر في المستطيل يقسمه إلى مثلثين ....

(أ) منعكسين (ب) متطابقين (جـ) مختلفين (د) متساويي الساقين

٢ عدد خطوط تماثل المربع = ...

(أ) ٠ (ب) ٢ (جـ) ١ (د) ٤

٣ ٣,٥ طن = ... كجم

(أ) ٣٥٠٠٠٠ (ب) ٣٥٠ (جـ) ٣٥ (د) ٣٥٠٠

٤ ٦٤٥٧ ≃ .... (لأقرب مائة)

(أ) ٦٤٠ (ب) ٦٤٠٠ (جـ) ٦٥٠٠ (د) ٦٤٥٧٠٠

٥ ٣٢٧٩ ÷ ١٠٠ = ...

(أ) ٠,٣٢٧٩ (ب) ٣,٢٧٩ (جـ) ٣٢,٧٩ (د) ٣٢٧,٩

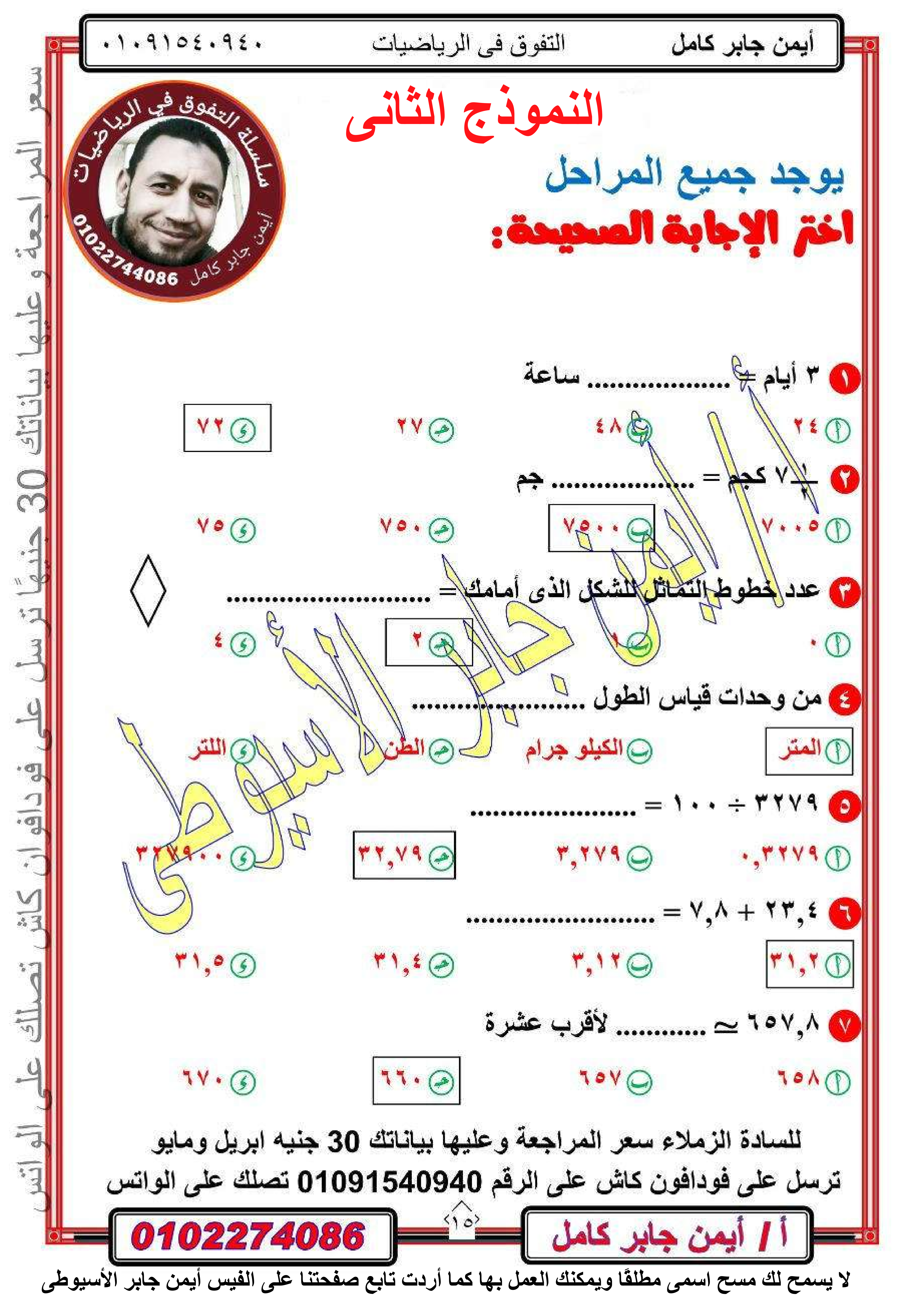
٦ ٣ ساعات = ... دقيقة

(أ) ١٢٠ (ب) ١٨٠ (جـ) ٩٠ (د) ١٣٠

٧ ٧٠٠٠ ملليلتر = ... لتر

(أ) ٧٠٠ (ب) ٧٠ (جـ) ٧ (د) ٠,٧

أ / أيمن جابر كامل 0102274086



النموذج الثانى

يوجد جميع المراحل

اختر الإجابة الصحيحة:

١ ٣ أيام = ... ساعة

(أ) ٢٤ (ب) ٤٨ (ج) ٢٧ (د) ٧٢

٢ $٧\frac{١}{٢}$ كجم = ... جم

(أ) ٧٠٠٥ (ب) ٧٥٠٠ (ج) ٧٥٠ (د) ٧٥

٣ عدد خطوط التماثل للشكل الذى أمامك = ...

(أ) ٠ (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٤

٤ من وحدات قياس الطول ....

(أ) المتر (ب) الكيلو جرام (ج) الطن (د) اللتر

٥ ٣٢٧٩ ÷ ١٠٠ = ...

(أ) ٠,٣٢٧٩ (ب) ٣,٢٧٩ (ج) ٣٢,٧٩ (د) ٣٢٧٩٠٠

٦ ٢٣,٤ + ٧,٨ = ...

(أ) ٣١,٢ (ب) ٣,١٢ (ج) ٣١,٤ (د) ٣١,٥

٧ ٦٥٧,٨ ≃ .... لأقرب عشرة

(أ) ٦٥٨ (ب) ٦٥٧ (ج) ٦٦٠ (د) ٦٧٠

مراجعة منهج ابريل للصف الرابع الابتدائى

(عمليات حسابية على الاعداد العشرية – التقريب)

مسودة

اختار الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

٢١٧,٨٤ + ٣,٠١٦ = ...

(٢٢٠,٨٦٥ ، ٢٢٠,٨٥٦ ، ٢١٤,٨٢٤ ، ٢٢٠)

٢٧٥ ÷ ١٠ = ...

(٢٧٥ ، ٢٧,٥ ، ٢,٧٥ ، ٠,٢٧٥)

٨٤ ÷ ١٠٠٠ = ...

(٨٤ ، ٨,٤ ، ٠,٨٤ ، ٠,٠٨٤)

٧٠٩٤ ÷ ...... = ٧,٠٩٤

(١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠ ، ١٠٠٠٠)

(٣٧٥,٨ + ٢٤,٢) ÷ ١٠٠ = ...

(٠,٠٤ ، ٤٠ ، ٤ ، ٠,٤)

٠,٣٧ + ٠,٤٣ + ... = ١

(٠,١ ، ٠,٢ ، ٠,٣ ، ٠,٤)

٧ + ٠,٤ + ٠,٠٣ + ٠,٠٠٩ = ...

(٧,٣٤٩ ، ٧,٩٣٤ ، ٧,٤٣٩ ، ٧,٩٤٣)

٤,٧ + ٣,٠٧ = ...

(٧,١٤ ، ٨,٤ ، ٧,٧٧ ، ٨)

١١,٢٥ + ١٠,١٥ = ...

(٢٢ ، ٢١,٤٠ ، ٢١,١٥ ، ٢١)

$\frac{٣}{١٠}$ + ٠,٨ = ... (١١ ، ١,١ ، ٠,١١ ، ٠,٠٠١١)

$\frac{3}{4}$ ٢٥ كجم ≃ .... لأقرب كجم (٢٦ ، ٢٤ ، ٢٥ ، ٢٧)

٣٧٥٠ سم = ... متر (٣,٧٥ ، ٣٧٥ ، ٣٧٥٠٠٠ ، ٣٧,٥)

٦٤٥٧ ≃ ...... لأقرب مائة (٦٤٠ ، ٦٤٠٠ ، ٦٥٠٠ ، ٦٤٥٧٠٠)

٥٦٧,٤٧ ≃ ...... لأقرب جزء من عشرة (٥٦٧,٤ ، ٥٦٧,٧ ، ٥٦٧,٥ ، ٥٦٧,٣)

٣٩ يوم ≃ ...... لأقرب اسبوع (٥ ، ٦ ، ٧ ، ٨)

٠,٧٣ ≃ ...... لأقرب عدد صحيح (٠ ، ١ ، ٢ ، ٣)

$\frac{73}{100}$ ١٥ ≃ ...... لأقرب ٠,١ (١٥,٧ ، ١٥,٧٣ ، ١٥ ، ١٥٧,٣)

$\frac{5}{8}$ ٥٩ ≃ ...... لأقرب رقم عشري واحد (٥٩,٥ ، ٥٩,٦ ، ٥٩,٧ ، ٥٩,٨)

٥٤٠ قرشاً = ... جنيه (٥,٤ ، ٥٤ ، ٠,٥٤ ، ٥٤٠)

١١ ≃ ...... (لأقرب ١٠) (١٠ ، ١١ ، ١٢ ، صفر)

٩٥٩ ≃ ...... (لأقرب ١٠٠) (٩٥٠ ، ٩٠٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠)

٦٦٤٥,٨ ≃ ...... (لأقرب ١٠٠٠) (٦٠٠ ، ٦٥٠ ، ٧٠٠٠ ، ٧٥٠)

٤٥٨٨ ≃ ٤٦٠٠ لأقرب ...... (١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠ ، ١٠٠٠٠)

١٨٧٦,٣ ≃ ٢٠٠٠ لأقرب ...... (١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠ ، ١٠٠٠٠)

٢٧,٨٤٩ ≃ ...... لأقرب جزء من عشرة (٢٧,٨٥ ، ٢٧,٨ ، ٢٧,٩ ، ٣٠)

١٤,٥٨ ≃ ...... لأقرب وحدة (١٤ ، ١٥ ، ١٤,٥ ، ١٤,٦)

٦٤,٥٩ ≃ ...... لأقرب $\frac{1}{10}$ (٦٤ ، ٦٥ ، ٦٤,٥ ، ٦٤,٦)

٦,٨٩ ≃ ...... لأقرب ٠,١ (٦,٩ ، ٦,٨ ، ٧ ، ٦)

٢٥١٠٥٦ ≃ ٢٥١١٠٠ لأقرب .... (١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠ ، ١٠٠٠٠٠)

$2\frac{4}{5}$ = ٢ + ... (٠,٤ ، ٠,٥ ، ٠,٨ ، ٠,٩)

٢٣٦ ≃ .... لأقرب عشرة (٢٣٠ ، ٢٤٠ ، ٢٥٠ ، ٢٦٠)

٩٦,٥٨ ≃ .... لأقرب وحدة (٩٦ ، ٩٦,٥ ، ٩٧ ، ٩٧,٥)

$657\frac{3}{4}$ ≃ .... لأقرب عدد صحيح (٦٥٧ ، ٦٥٨ ، ٦٥٥ ، ٦٥٩)

$15\frac{11}{25}$ ≃ .... لأقرب جزء من عشرة/ لأقرب ٠,١ / لأقرب $\frac{1}{10}$ /لأقرب عدد عشري واحد

(١٥ ، ١٥,٢ ، ١٥,٤ ، ١٥,٥)

٠,٠٣ ≃ .... لأقرب $\frac{1}{10}$ (٣ ، ٠ ، ٠,٠٣ ، ٣٠)

٤٦ يوماً ≃ .... لأقرب اسبوع (٦ ، ٧ ، ٨ ، ٩)

٨٧٣١ ≃ .... لأقرب ألف (٨٠٠ ، ٨٠٠٠ ، ٩٠٠٠ ، ٩٠٠)

٧,٣٥٦ = ٧ + ٠,٣ + ... + ٠,٠٠٦ (٥ ، ٠,٥ ، ٠,٠٥ ، ٠,٠٠٥)

$\frac{7}{10}$ + ٠,٤ = ... (١ ، ١,١ ، ١,٢ ، ٢)

٤,٠٨ + $\frac{8}{10}$ = ... (٨,١٤ ، ٨,٤ ، ٨,٨٨ ، ٨,١٦)

٤٥٧٠٥٦ ≃ ٤٥٧١٠٠ لأقرب .... (١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠)

٠,٣ + ٠,٧ = ... (١ ، ٠,١ ، ٤ ، ٠,٤)

٧,٩ - ٢,٣ = ... (٦,٥ ، ٥,٦ ، ٠,٥٦ ، ٦٥)

١٦٤,٣٥ ≃ ١٦٤,٤ لأقرب .... (عشرة ، جزء من عشرة ، وحدة ، مائة)

٧,٣ = ٧ + ... (٠,٧ ، ٧٠ ، ٠,٣ ، ٠,٠٣)

٤,٧ + ٣,٠٧ = ... (٧,٧٧ ، ٧,١٤ ، ٧,٧٧ ، ٨,٤)

$\frac{٤}{١٠}$ + ٠,٦ = ..١.. (٠,١ ، ١ ، ٦,٤ ، ٤,٦)

$\frac{١}{٥}$ ٣٤٩ ≃ ..٣٤٩.. لأقرب عدد صحيح (٣٥١ ، ٣٥٠ ، ٣٤٩ ، ٣٤٨)

٣ - ٠,٧ = ..٢,٣.. (٠,١ ، ٠,٣٢ ، ٠,٢٣ ، ٢,٣)

٩٠٨٥ ≃ ٩٠٠٠ لأقرب .... (وحدة ، ١٠٠٠ ، ١٠٠ ، ١٠)

$\frac{٣}{٥}$ ٨٩ ≃ ..٩٠.. لأقرب عدد صحيح (٧٩ ، ٨٥ ، ٩٠ ، ٨٩)

٠,٤ + ..٠,٦.. = ١ (٤ ، ٦ ، ٠,٦ ، ٠,٤)

٦٤٥٧ ≃ ..٦٥٠٠.. لأقرب مائة (٦٤٥٧٠٠ ، ٦٥٠٠ ، ٦٤٠٠ ، ٦٤٠)

٣٢٧٩ ÷ ١٠٠ = ..٣٢,٧٩.. (٣٢٧ ، ٣٢,٧٩ ، ٣٢٧٩٠ ، ٠,٣٢٧٩)

٥,٧ – ٣,٢ = ..٢,٥.. (٥٠ ، ٣٠ ، ٢,٥ ، ٤٠)

الوحدة الثانية : الهندسة

(التطابق – الاشكال المتماثلة وخطوط التماثل – الأنماط البصرية)

عدد محاور تماثل المربع ..٤.. (٠ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

عدد محاور تماثل المثلث المتساوي الاضلاع ..٣.. (٠ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

عدد محاور تماثل المعين ..٢.. (٠ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

عدد محاور تماثل المستطيل ..٢.. (٠ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

عدد محاور تماثل المثلث المتساوي الساقين ..١.. (٠ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

عدد محاور تماثل شبه المنحرف المتساوي الساقين ..١.. (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

عدد محاور تماثل شبه المنحرف ..... (٠ ، ١ ، ٢ ، ٣)

عدد محاور تماثل متوازي الاضلاع ..... (٠ ، ١ ، ٢ ، ٣)

عدد محاور تماثل المثلث المختلف الاضلاع ..... (٠ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

عدد محاور تماثل الدائرة ..... عدد لا نهائي (١ ، ٢ ، ٣ ، عدد لا نهائي)

عدد محاور تماثل ربع الدائرة ..١.. (١ ، ٢ ، ٣ ، عدد لا نهائي)

عدد محاور تماثل نصف الدائرة ..١.. (١ ، ٢ ، ٣ ، عدد لا نهائي)

عدد محاور تماثل الشكل المقابل ..٢.. (١ ، ٢ ، ٣ ، عدد لا نهائي)

الخط الذي يقسم الشكل الي جزئين متماثلين يسمي ......

(خط تماثل ، خط منكسر ، خط فاصل) محور

الاشكال المتماثلة هي التي لها ..... واحد او اكثر (ضلع ، قطر، خط تماثل ، وتر)

الاشكال التي لها محور تماثل تعتبر أشكال ..... (متماثلة ، متطابقة ، متشابهة)

عدد محاور تماثل الشكل السداسي المنتظم ..... (٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨)

عدد محاور تماثل الشكل الخماسي المنتظم ..... (٤ ، ٥ ، ٦ ، ٧)

قطر المستطيل يقسمه الي مثلثين ....

(متطابقين ، متساويي الاضلاع ، متساويي الساقين)

قطر المستطيل يقسمه الي .... متطابقين

(مربعين ، مستطيلين ، مثلثين ، دائرتين)

الشكل الذي له عدد كبير من محاور تماثل هو .....

(المعين ، المستطيل ، المربع ، الدائرة)

عدد خطوط تماثل المستطيل ☐ عدد خطوط تماثل المربع (< أ، > أ، ≤ أ، =)

يتطابق المضلعان إذا كانت .... المتناظرة متساوية في الطول

(أضلاعهم ، زواياهم ، أقطارهم ، غير ذلك)

يتطابق المضلعان إذا كانت أضلاعهم المتناظرة متساوية في ......

(القياس ، الطول ، المحيط ، المساحة)

يتطابق المضلعان إذا كانت ...... المتناظرة متساوية في القياس

(أضلاعهم ، زواياهم ، أقطارهم ، غير ذلك)

يتطابق المضلعان إذا كانت زواياهم المتناظرة متساوية في ......

(القياس ، الطول ، المحيط ، المساحة)

يتطابق المضلعان إذا كانت أطوال أضلاعهم المتناظرة ....

(متساوية ، متشابهة ، متباينة)

يتطابق المربعان إذا كان طول ضلع أحدهما ☐ طول ضلع الآخر

(< أ، > أ، ≤ أ، =)

يتطابق المستطيلان إذا كان بعدا أحدهما ▭ بعدا الآخر (< ، أ > ، أ ≥ ، أ =)

يتطابق مربع طول ضلعه ٥ سم مع مربع محيطه ...... سم (٥ ، ٢٠ ، ٢٥ ، ٥٠)

يتطابق مربع طول ضلعه ٥ سم مع مربع طول ضلعه ..... سم

(٥ ، ٢٠ ، ٢٥ ، ٥٠)

يتطابق المثلث المتساوي الأضلاع الذي محيطه ١٨ سم مع مثلث متساوي الاضلاع طول ضلعه ..... سم (٣ ، ٦ ، ١٨ ، ٨)

يتطابق المثلث المتساوي الأضلاع الذي محيطه ١٨ سم مع مثلث متساوي الاضلاع محيطه ..... سم (٣ ، ٦ ، ١٨ ، ٨)

إذا كان △ل م ن ≡ △س ص ع فإن ل ن = ...

(س ص ، ص ع ، س ع ، م ن)

إذا كان △أ ب جـ ≡ △س ص ع فإن ق ∠ ب = ق ∠ .....

(س ، ص ، ع ، جـ)

القطر ليس خط تماثل في ...... (المربع ، الدائرة ، المستطيل)

(٥٣٠ ، ٥٣٣ ، ٥٣٦) وصف هذا النمط هو زيادة ......

(٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦)

العدد التالي في النمط : ٥,٢ ، ٥,٤ ، ٥,٦ هو ......

(٥,٧ ، ٥,٨ ، ٥,٩ ، ٦,٨)

عدد خطوط تماثل الشكل ▱ ...... (صفر ، ١ ، ٢ ، ٤)

الشكل △ يطابق ...... (○ ، □ ، △ ، ▭)

يتطابق مربع طول ضلعه ٥ سم مع ......

(مستطيل بعداه ٧سم ، ٥سم ، مثلث متساوي الأضلاع طول ضلعه ٥سم ،
مربع طول ضلعه ٥سم ، معين طول ضلعه ٥سم)

العدد التالي في النمط : ٣٠ ، ٣ ، ٠,٣ ، .....

(٣ ، ٠,٠٣ ، ٠,٣ ، ٣٠)

العدد التالي في النمط : ١,٤ ، ١,٦ ، ١,٨ ، .... (٠,٢ ، ٢ ، ٢,٢ ، ٢,٤)

الوحدة الثالثة : القياس

(السعة ، الوزن ، الوقت)

من وحدات قياس السعة ..... (الكيلو جرام ، الطن ، المللیلتر ، الجرام)

٢٥ ديسيمتراً مكعباً = ...

($\frac{١}{٤}$ لتر ، ٢٥ لتر ، $\frac{١}{٢}$ لتر ، ٧٥ ملليلتر)

١٠٠ ديسيمتر مكعب = ... لتر (١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠ ، ١٠٠٠٠)

إشترت هدي زجاجة مياة معدنية من الحجم الصغير سعتها .....

($\frac{١}{٢}$ ملليلتر ، ٥ لترات ، $\frac{١}{٢}$ لتر ، ٥٠ لتر)

٥ لترات = ... ديسم^{٣} (٥ ، ٥٠ ، ٥٠٠ ، ٥٠٠٠)

يجب أن يشرب كل إنسان علي الأقل ..... من الماء يومياً

($\frac{١}{٢}$ ملليلتر ، $\frac{٣}{٤}$ ملليلتر ، لتراً واحداً ، ٤ لترات)

سعة تنك (خزان) السيارة للوقود .....

(٢٠ ملليلتر ، ٥٠ سم^{٣} ، ٤٥ ديسم^{٣} ، ٢ لتر)

مقدار كمية اللبن التي تستهلكها أسرة مكونة من ٤ أفراد في اليوم ......

(٢٠٠٠ ملليلتر ، ٢٠ ملليلتر ، ٢٠٠ لتر ، ٥٠ لتر)

كمية السولار التي تملأ خزان شاحنة كبيرة .....

(١٠٠ لتر ، ١٠٠ ملليلتر ، ٥٥ سم^{٣} ، ١١ لتر)

اللتر هو سعة عبوة علي شكل مكعب طول ضلعه ..... سم

(١ ، ١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠)

المللیتر هو سعة عبوة علي شكل مكعب طول ضلعه ..... سم

(١ ، ١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠)

$\frac{3}{4}$ لتر = ... ملليلتر (٥٠٠ ، ٧٥٠ ، ١٠٠٠ ، ١٥٠٠)

ما سعة كوب الماء ؟ (٣ لترات ، ٢٥ ملليلتر ، ٢٥٠ ملليلتر ، ٢٥٠٠ ملليلتر)

وزن خاتم من الذهب .... (١,٤ كجم ، ٠,٠١٤ طن ، ١٤ جرام ، ٠,١٤ جرام)

وزن المولود ..... (٣٠٠ جرام ، ٣ كيلو جرام ، ٣ أطنان ، ٣٠ طن)

وزن حمولة سيارة نقل .....

(٥٠٠٠ جرام ، ٥٠ كيلو جرام ، ٢ طن ، ٥٠ طن)

وزن حقيبة الكتب التي أحملها يومياً ......

(٣ أطنان ، ٣ جرامات ، ٣ كيلو جرام ، ٣٠ كيلو جرام)

زمن السفر من القاهرة إلي الاسكندرية بالقطار يستغرق ......

($\frac{3}{4}$ ساعة ، ٣ ساعات ، ٧٥ دقيقة ، ربع ساعة)

زمن الحصة الواحدة ...... (٤ ساعات ، ٥٥ دقيقة ، ١٢ ساعة)

زمن الشوط الواحد من المباراة ...... (٣٠ دقيقة ، ٤٥ دقيقة ، ١٥ دقيقة)

الساعة = ... دقيقة (٢٤ ، ٦٠ ، ٧ ، ٣٦٠٠)

الساعة = ... ثانية (٢٤ ، ٦٠ ، ٧ ، ٣٦٠٠)

اليوم = ... ساعة (٢٤ ، ٦٠ ، ٧ ، ٣٦٠٠)

اليوم = ... دقيقة (٢٤ ، ٦٠ ، ٣٦٠٠ ، ١٤٤٠)

الساعة = ... ثانية (٣٦ ، ٣٦٠ ، ٣٦٠٠ ، ٦٠)

١٠ دقائق = ... ثانية (٣٦٠٠ ، ٦٠٠٠ ، ٦٠٠ ، ٦٠)

$\frac{١}{٤}$ يوم = ... ساعة (١٢ ، ٨ ، ٦ ، ٤ ، ٣)

$\frac{١}{٣}$ يوم = ... ساعة (١٢ ، ٨ ، ٦ ، ٤ ، ٣)

$\frac{١}{٨}$ يوم = ... ساعة (١٢ ، ٨ ، ٦ ، ٤ ، ٣)

$\frac{١}{٦}$ يوم = ... ساعة (١٢ ، ٨ ، ٦ ، ٤ ، ٣)

$\frac{١}{٢}$ يوم = ... ساعة (١٢ ، ٨ ، ٦ ، ٤ ، ٣)

$\frac{١}{٤}$ ساعة = ... دقيقة (٤٥ ، ٣٠ ، ٢٠ ، ١٥)

$\frac{١}{٣}$ ساعة = ... دقيقة (٤٥ ، ٣٠ ، ٢٠ ، ١٥)

$\frac{١}{٢}$ ساعة = ... دقيقة (٤٥ ، ٣٠ ، ٢٠ ، ١٥)

$\frac{٣}{٤}$ ساعة = ... دقيقة (٤٥ ، ٣٠ ، ٢٠ ، ١٥)

من وحدات قياس الوقت ..... (السنتيمتر ، الثانية ، اللتر ، الكيلو جرام)

١٤ يوماً و ٤ أسابيع = ... أسابيع (٧ ، ٦ ، ٥ ، ٤)

سنة وخمسة شهور = ... شهر (١٧ ، ١٦ ، ١٥ ، ١٢)

ساعتان ونصف = ... دقيقة (١٥٠ ، ١٤٠ ، ١٣٠ ، ١٢٠)

ساعتان إلا ربع = ... دقيقة (١٠٥ ، ١٢٠ ، ٦٠ ، ٧٥)

$\frac{1}{2}$ كجم = ... جرام (٥٠٠ ، ٦٠٠ ، ٧٠٠ ، ٨٠٠)

$\frac{2}{3}$ يوم = ... ساعة (١٦ ، ١٥ ، ٦ ، ١٨)

٤,٥ طن = ... كجم (٤٥ ، ٥٤ ، ٤٥٠٠ ، ٥٤٠٠)

يوم واحد = ... دقيقة (٣٦٠٠ ، ٦٠ ، ٢٤ ، ١٤٤٠)

٤٨ ساعة = ... يوم (٣ ، ٢ ، ٤ ، ٧)

$\frac{1}{2}$ لتر = ... ملليلتر (٥٠٠ ، ٧٥٠ ، ١٠٠٠ ، ١٥٠٠)

يوم وربع يوم = ... ساعة (١٥ ، ٣٠ ، ١٦ ، ٢٤)

١ جم = ... كجم (١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠ ، ٠,٠٠١)

٣ أيام = ... ساعة (٢٤ ، ٤٨ ، ٧٢ ، ٩٦)

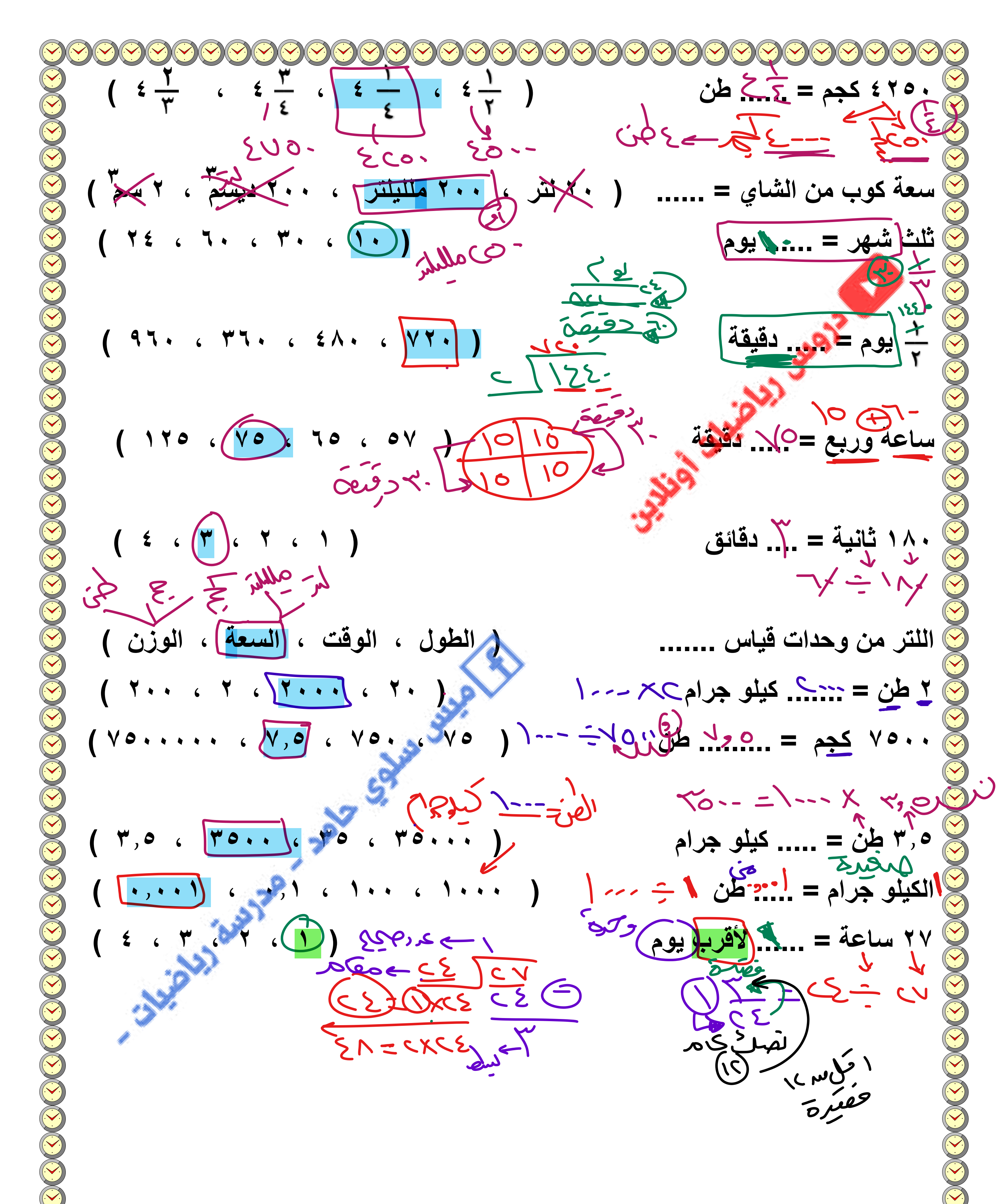
٤ $\frac{1}{2}$ لتر = ... ملليلتر (٤٠٠٠ ، ٤٥٠٠ ، ٤٧٥٠ ، ٤٢٥٠)

٢ $\frac{3}{4}$ كجم = ... كجم (٣ ، ٢,٧٥ ، ٢ ، ٤)

الاسبوع الواحد = ... ساعة (٧ ، ٣٦٠ ، ١٦٨ ، ١٤٤)

٢٥ سم^{3} = ... (ربع لتر ، ٢٥ لتراً ، نصف لتر ، ٢٥ ملليلتراً)

٢٥٥ دقيقة = ... ساعة (٣ $\frac{1}{2}$ ، ٣ $\frac{1}{3}$ ، ٣ ، ٤ $\frac{1}{4}$)



٤٢٥٠ كجم = ... طن ($٤\frac{١}{٢}$ ، $٤\frac{١}{٤}$ ، $٤\frac{٣}{٤}$ ، $٤\frac{٢}{٣}$)

سعة كوب من الشاي = ... (٢٠ لتر ، ٢٠٠ ملليلتر ، ٢٠٠ ديسم ، ٢ سم)

ثلث شهر = ... يوم (١٠ ، ٣٠ ، ٦٠ ، ٢٤)

$\frac{١}{٢}$ يوم = ... دقيقة (٧٢٠ ، ٤٨٠ ، ٣٦٠ ، ٩٦٠)

ساعة وربع = ... دقيقة (٥٧ ، ٦٥ ، ٧٥ ، ١٢٥)

١٨٠ ثانية = ... دقائق (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

اللتر من وحدات قياس .... (الطول ، الوقت ، السعة ، الوزن)

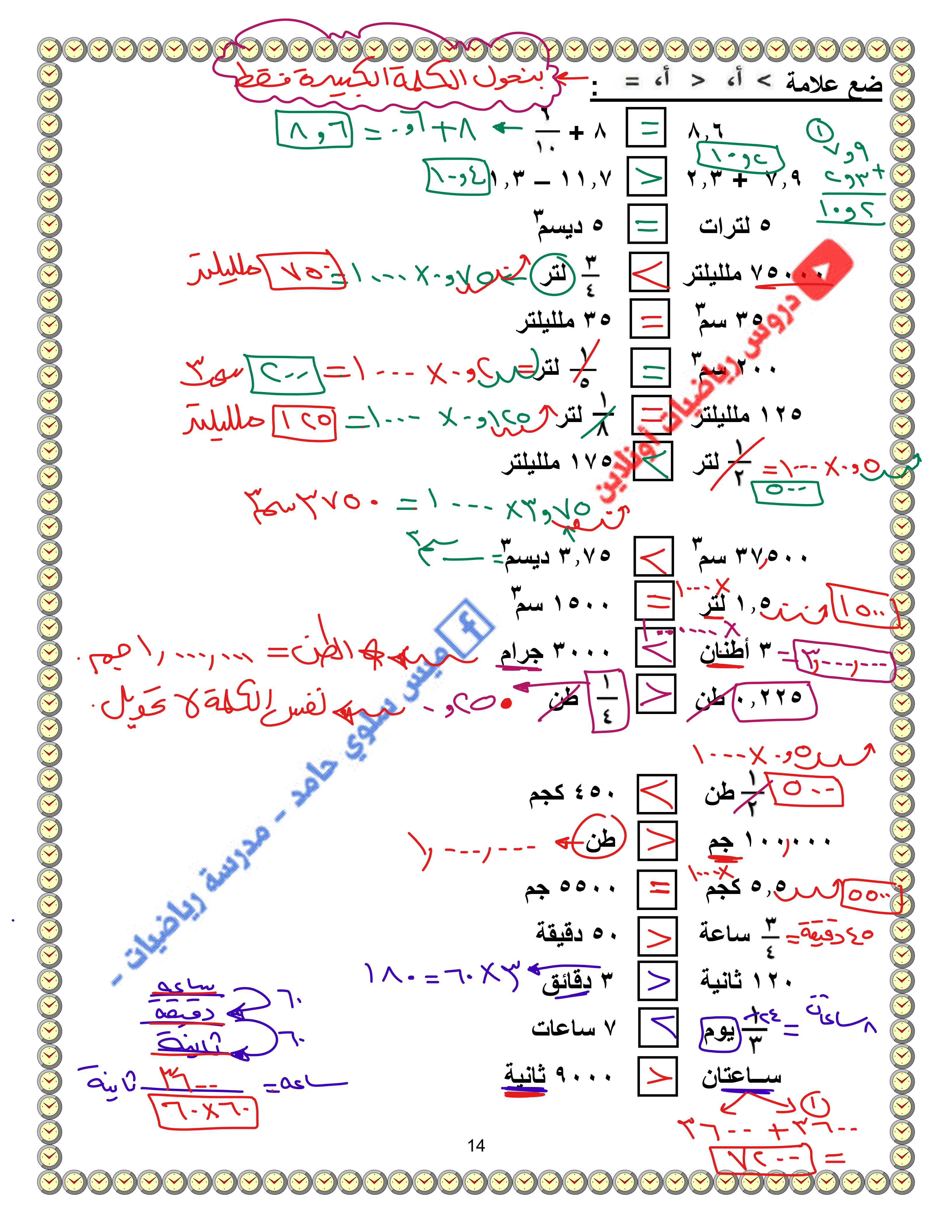
٢ طن = ... كيلو جرام (٢٠ ، ٢٠٠٠ ، ٢ ، ٢٠٠)

٧٥٠٠ كجم = ... طن (٧٥ ، ٧٥٠ ، ٧,٥ ، ٧٥٠٠٠٠٠)

٣,٥ طن = ... كيلو جرام (٣٥٠٠٠ ، ٣٥ ، ٣٥٠٠ ، ٣,٥)

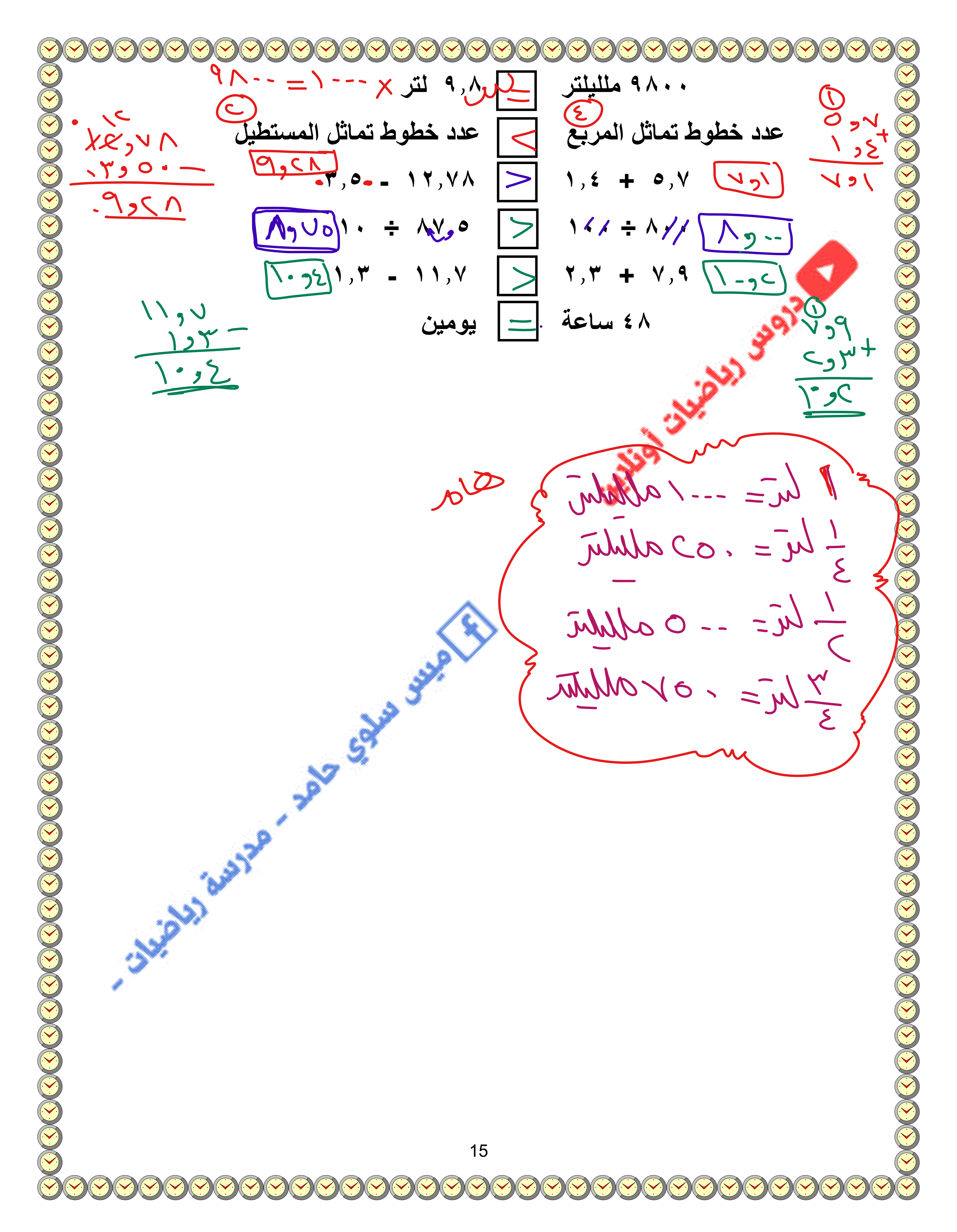
الكيلو جرام = ... طن (١٠٠٠٠ ، ١٠٠ ، ٠,١ ، ٠,٠٠١)

٢٧ ساعة = ... لأقرب يوم (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)



ضع علامة < أو > أو = :

٨,٦	☐	$٨ + \frac{٢}{١٠}$
٧,٩ + ٢,٣	☐	١١,٧ – ١,٣
٥ لترات	☐	٥ ديسم³
٧٥٠٠ ملليلتر	☐	$\frac{٣}{٤}$ لتر
٣٥ سم³	☐	٣٥ ملليلتر
٢٠٠ سم³	☐	$\frac{١}{٥}$ لتر
١٢٥ ملليلتر	☐	$\frac{١}{٨}$ لتر
$\frac{١}{٢}$ لتر	☐	١٧٥ ملليلتر
٣٧٫٥٠٠ سم³	☐	٣,٧٥ ديسم³
١,٥ لتر	☐	١٥٠٠ سم³
٣ أطنان	☐	٣٠٠٠ جرام
٠,٢٢٥ طن	☐	$\frac{١}{٤}$ طن
$\frac{١}{٢}$ طن	☐	٤٥٠ كجم
١٠٠٫٠٠٠ جم	☐	طن
٥,٥ كجم	☐	٥٥٠٠ جم
$\frac{٣}{٤}$ ساعة	☐	٥٠ دقيقة
١٢٠ ثانية	☐	٣ دقائق
$\frac{١}{٣}$ يوم	☐	٧ ساعات
ساعتان	☐	٩٠٠٠ ثانية


٩٨٠٠ ملليلتر
٩,٨ لتر
عدد خطوط تماثل المربع
عدد خطوط تماثل المستطيل
٥,٧ + ١,٤
١٢,٧٨ - ٣,٥٠
٨٠٠ ÷ ١٠٠
٨٧,٥ ÷ ١٠
٧,٩ + ٢,٣
١١,٧ - ١,٣
٤٨ ساعة
يومين
دروس رياضيات أونلاين
ميس سلوي حامد - مدرسة رياضيات -

مراجعة ليلة الامتحان للصف الرابع ترم ثانى شهر ابريل ٢٠٢١

سلسلة الليالى العشر – أ / أحمد هاشم

العمليات الحسابية على الأعداد العشرية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١) ٤,٠٧ + ٣,٧ = ... (٧,٧ ، ٧,٧٧ ، ٠,٣٧ ، ٧,٤٤)

٢) ٧ - ١,٤٥ = ... (٨,٤٥ ، ٥,٥٥ ، ٦,٦٥ ، ٦,٤٥)

٣) ٤٥٧ ÷ .... = ٤,٥٧ (١ ، ١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠)

التقريب

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

٤) ٤٦٣ ≃ .... (لأقرب عشرة) (٤٦٠٠ ، ٤٦٠ ، ٤٦٠٠٠ ، ٤,٦)

٥) ٥٦٧٥ ≃ ٥٧٠٠ لأقرب .... (١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠ ، غير ذلك)

٦) ٩٦,٥٨ ≃ .... لأقرب وحدة (٩٦ ، ٩٧ ، ٩٦,٥ ، ٩٦,٦)

٧) ٥٤٨ $\frac{٥}{٧}$ ≃ .... لأقرب عدد صحيح (٥٥٠ ، ٥٤٨ ، ٥٤٩ ، ٥٠٠)

التطابق – الأشكال المتماثلة – الأنماط البصرية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

٨) ١,١٤ ، ٢,٢٤ ، ٣,٣٤ ، .... (٤,١٤ ، ٤,٤٥ ، ٤,٤٤ ، ٤,٥٤)

٩) (٤٣٠ ، ٤٣٣ ، ٤٣٦) وصف هذا النمط هو .... (نقص ٣ ، زيادة ٣ ، زيادة ٦ ، نقص ٦)

١٠) .... له ٤ خطوط تماثل (المستطيل ، الدائرة ، المربع ، متوازى الأضلاع)

١١) يتطابق المضلعان إذا كانت أضلاعهما المتناظرة متساوية و ..... المتناظرة متساوية

(أوتارهما ، أقطارهما ، زواياهما ، غير ذلك)

١٢)) يتطابق مربع طول ضلعه ٥سم مع ....

(معين طول ضلعه ٥ سم ، مربع طول ضلعه ٥ سم ، مثلث متساوى الأضلاع طول ضلعه ٥ سم ، مستطيل بعداه ٧ سم و ٥ سم)

١٣) القطر فى المستطيل يقسمه إلى مثلثين ..... (متطابقين ، مختلفين ، متساويى الساقين ، متساوى الأضلاع)

١٤) عدد خطوط تماثل المثلث متساوى الساقين .... عدد خطوط تماثل المثلث متساوى الأضلاع (< ، > ، = ، ≥)

١٥) عدد خطوط تماثل المعين .... (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

السعة والوزن والوقت

١٦) ٧لتر = ... ملليلتر (٧٠ ، ٧٠٠ ، ٧٠٠٠ ، ٧)

١٧) $\frac{١}{٢}$ لتر = ... سم٣ (٥ ، ٥٠ ، ٥٠٠ ، ٥٠٠٠)

١٨) ٦ لترات = ... ديسم٣ (٦ ، ٦٠ ، ٦٠٠ ، ٦٠٠٠)

١٩) من وحدات قياس الوزن .... (المتر ، الملليلتر ، الكيلو متر ، الطن)

٢٠) ٥٦٨٥ سم٣ = ... لتر (٥٦,٨٥ ، ٥,٨٦٥ ، ٥٦٨,٥ ، ٥,٦٨٥)

٢١) ٤٨ ساعة = ... يوم (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

٢٢) ٤ طن = ... كجم (٤٠ ، ٤٠٠ ، ٤٠٠٠ ، ٤)

نموذج الإجابات

العمليات الحسابية على الأعداد العشرية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١) ٤,٠٧ + ٣,٧ = ... (٧,٧ ، ٧,٧٧ ، ٠,٣٧ ، ٧,٤٤)

٢) ٧ - ١,٤٥ = ... (٨,٤٥ ، ٥,٥٥ ، ٦,٦٥ ، ٦,٤٥)

٣) ٤٥٧ ÷ .... = ٤,٥٧ (١ ، ١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠)

التقريب

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

٤) ٤٦٣ ≃ .... (لأقرب عشرة) (٤٦٠٠ ، ٤٦٠ ، ٤٦٠٠٠ ، ٤,٦)

٥) ٥٦٧٥ ≃ ٥٧٠٠ لأقرب .... (١٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠٠ ، غير ذلك)

٦) ٩٦,٥٨ ≃ .... لأقرب وحدة (٩٦ ، ٩٧ ، ٩٦,٥ ، ٩٦,٦)

٧) ٥٤٨ $\frac{٥}{٧}$ ≃ .... لأقرب عدد صحيح (٥٥٠ ، ٥٤٨ ، ٥٤٩ ، ٥٠٠)

التطابق – الأشكال المتماثلة – الأنماط البصرية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

٨) ١,١٤ ، ٢,٢٤ ، ٣,٣٤ ، .... (٤,١٤ ، ٤,٤٥ ، ٤,٤٤ ، ٤,٥٤)

٩) (٤٣٠ ، ٤٣٣ ، ٤٣٦) وصف هذا النمط هو .... (نقص ٣ ، زيادة ٣ ، زيادة ٦ ، نقص ٦)

١٠) .... له ٤ خطوط تماثل (المستطيل ، الدائرة ، المربع ، متوازى الأضلاع)

١١) يتطابق المضلعان إذا كانت أضلاعهما المتناظرة متساوية و ..... المتناظرة متساوية

(أوتارهما ، أقطارهما ، زواياهما ، غير ذلك)

١٢) يتطابق مربع طول ضلعه ٥سم مع ....

(معين طول ضلعه ٥ سم ، مربع طول ضلعه ٥ سم ، مثلث متساوى الأضلاع طول ضلعه ٥ سم ، مستطيل بعداه ٧ سم و٥ سم)

١٣) القطر فى المستطيل يقسمه إلى مثلثين ..... (متطابقين ، مختلفين ، متساويى الساقين ، متساوى الأضلاع)

١٤) عدد خطوط تماثل المثلث متساوى الساقين .... عدد خطوط تماثل المثلث متساوى الأضلاع (< ، ≤ ، = ، ≥)

١٥) عدد خطوط تماثل المعين .... (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

السعة والوزن والوقت

١٦) ٧لتر = ... ملليلتر (٧٠ ، ٧٠٠ ، ٧٠٠٠ ، ٧)

١٧) $\frac{١}{٢}$ لتر = ... سم٣ (٥ ، ٥٠ ، ٥٠٠ ، ٥٠٠٠)

١٨) ٦ لترات = ... ديسم٣ (٦ ، ٦٠ ، ٦٠٠ ، ٦٠٠٠)

١٩) من وحدات قياس الوزن .... (المتر ، الملليلتر ، الكيلو متر ، الطن)

٢٠) ٥٦٨٥ سم٣ = ... لتر (٥٦,٨٥ ، ٥,٨٦٥ ، ٥٦٨,٥ ، ٥,٦٨٥)

٢١) ٤٨ ساعة = ... يوم (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤)

٢٢) ٤ طن = ... كجم (٤٠ ، ٤٠٠ ، ٤٠٠٠ ، ٤)

(مع أطيب الأمنيات بالنجاح والتوفيق)

سلسلة الليالى العشر فى الرياضيات – أ / أحمد هاشم

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

أ) ٢١٧,٨٤ + ٣,٠١٦ = ... (٢٢٠,٨٦٥ أو ٢٢٠,٨٥٦ أو ٢١٤,٨٢٤)

ب) ١٥٦,٢٧ – ٩٨,٢٠٧ = ... (٥٨,٠٦٣ أو ٥٨,٦٣ أو ٥٨,٣٦)

جـ) ٨٩,٦٦ – ٧٥,٣٥٩ = ... (١٤,٣١ أو ١٤,٠٣١ أو ١٤,٣٠١)

د) ٢٧٥٠ ÷ ١٠٠ = ... (٢٧٥ أو ٢٧,٥ أو ٢,٧٥ أو ٠,٢٧٥)

هـ) ٨٤٠٠ ÷ ١٠٠٠ = ... (٨٤ أو ٨,٤ أو ٠,٨٤ أو ٠,٠٨٤)

و) ٧٠٦٣ ÷ ١٠٠٠ = ... (٧,٦٣ أو ٧٠٦,٣ أو ٧٠,٦٣ أو ٧,٠٦٣)

ز) ٥٦٠٠٤ ÷ ١٠٠٠ = ... (٥٦,٤ أو ٥٦,٠٤ أو ٥٦,٠٠٤ أو ٥,٦٠٠٤)

ح) ٨٢ ÷ ١٠٠٠ = ... (٨,٢ أو ٠,٠٨٢ أو ٠,٨٠٢ أو ٠,٨٢)

ط) ٨٦٥ ÷ ١٠٠ = ... (٨٦٥ أو ٠,٠٨٦٥ أو ٨,٦٥ أو ٠,٨٦٥)

ى) ٨٥٠٣ ÷ ١٠٠ = ... (٨٥,٣ أو ٨,٥٠٣ أو ٨٥,٠٣ أو ٠,٨٥٠٣)

ك) ٤٩٣ ÷ ١٠ = ... (٤٩,٣ أو ٤,٩٣٠ أو ٠,٠٤٩٣ أو ٠,٠٠٤٩٣)

ل) ٧٠٩٤ ÷ .... = ٧,٠٩٤ (١٠ أو ١٠٠ أو ١٠٠٠)

م) (٣٧٥,٨ + ٢٤,٢) ÷ ١٠٠ = ... (٠,٠٤ أو ٤٠ أو ٤ أو ٠,٤)

ن) ٠,٣٧ + ٠,٤٣ + ... = ١ (٠,١ أو ٠,٢ أو ٠,٣) (بنى سويف ٢٠١٩)

****

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

أ) ٤,٧ + ٣,٠٧ = ... (٧,١٤ أو ٨,٤ أو ٧,٧٧)

ب) ١٣٧,٢٣٤ – ٣٧,٠٤ = ... (١٣٣,٥٣٠ أو ١٠٠,١٩٤ أو ١٠٠,٢٣٠)

جـ) ٩٨٧٠ ÷ ١٠٠ = ... (٩٨,٧ أو ٩,٨٧ أو ٩٨٧)

د) ٥٤٠ قرشًا = ... (٥,٤ جنيه أو ٥٤ جنيهًا أو ٠,٥٤ جنيه)

****

اختر الإجابة الصحيحة من بين القوسين :

أ) ١١ ≃ .... (لأقرب ١٠) (صفر أو ١١ أو ١٢ أو ١٠)

ب) ٩٥٩ ≃ .... (لأقرب ١٠٠) (٩٥٠ أو ٩٠٠ أو ١٠٠ أو ١٠٠٠)

ج) ٦٦٤٥,٨ ≃ .... (لأقرب ١٠٠٠) (٦٠٠ أو ٦٥٠ أو ٧٠٠٠ أو ٧٥٠)

د) ١١٩٨٥ ≃ .... (لأقرب عشرة آلاف) (١١٩٨٠٠٠ أو ١١٩٠٠٠٠ أو ١٢٠٠٠٠٠ أو ١٠٠٠٠)

هـ) ٤٥٨٨ ≃ ٤٦٠٠ لأقرب .... (١٠ أو ١٠٠ أو ١٠٠٠ أو ١٠٠٠٠)

و) ١٨٧٦,٣ ≃ ٢٠٠٠ لأقرب .... (١٠ أو ١٠٠ أو ١٠٠٠ أو ١٠٠٠٠)

ز) ١٧٩٠٥٩ ≃ ١٧٩٠٠٠ لأقرب .... (١٠ أو ١٠٠ أو ١٠٠٠ أو ١٠٠٠٠)

ح) ٤٥١٩٦٧ ≃ ٤٥٠٠٠٠ لأقرب .... (١٠٠ أو ١٠٠٠ أو ١٠٠٠٠ أو ١٠٠٠٠٠)

ط) ٢١١٨ ≃ .... (لأقرب ١٠٠٠٠) (٢٠٠٠٠٠ أو ٢١٠٠٠٠ أو ٢٢٠٠٠٠ أو ٠)

ي) العدد ٤٥٠ تقريب للعدد .... لأقرب عشرة . (الجيزة ٢٠١٩) (٥٥٢ أو ٤٤ أو ٤٤٩ أو ٤٥٩)

****

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

أ) ٢٧,٨٤٩ ≃ .... لأقرب جزء من عشرة . (٢٧,٨٥ أو ٢٧,٨ أو ٢٧,٩ أو ٣٠)

ب) ١٥٤,٣ هو تقريب للعدد العشرى .... (١٥٤,٣٥ أو ١٥٤,٣٦ أو ١٥٤,٢٩)

ج) ٦٨,٥ تقريب للعدد : ٦٨,٥٤ لأقرب .... (وحدة أو عشرة أو رقم عشرى واحد)

د) ٣٥٠ تقريب للعدد : .... لأقرب وحدة . (٣٥١,٨ أو ٣٥٢,٩ أو ٣٥٠,٢ أو ٣٥٠,٧)

هـ) ١٤,٥٨ ≃ .... لأقرب وحدة . (١٤ أو ١٥ أو ١٤,٥ أو ١٤,٦)

و) ٦٤,٥٩ ≃ .... لأقرب $\frac{١}{١٠}$ (٦٤ أو ٦٥ أو ٦٤,٥ أو ٦٤,٦)

ز) ٦,٨٩ ≃ .... لأقرب ٠,١ (٦,٩ أو ٦,٨ أو ٧ أو ٦)

ح) ٢٥,١٣٩ ≃ .... لأقرب وحدة . (٢٥ أو ٢٦ أو ٢٥,١٤ أو ٢٥,٣٠)

تدريب إضافى

ط) العدد : ٥٥٠ هو تقريب للعدد : .... لأقرب عدد صحيح .

(٥٥٠,٩ أو ٥٥٠,٠٥ أو ٥٥١,٣ أو ٥٥٠,٦)

ي) العدد : ٦٣٠ هو تقريب للعدد : .... لأقرب وحدة .

(٦٣٠ $\frac{٢}{٣}$ أو ٦٣٠ $\frac{٧}{٢٠}$ أو ٦٣١ $\frac{١}{٣}$ أو ٦٣٠ $\frac{٥}{٨}$)

****

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

1. ٢٥١٠٥٦ ≃ ٢٥١١٠٠ لأقرب .... (القليوبية ٢٠١٩) (١٠٠٠٠ أ، ١٠٠٠ أ، ١٠٠ أ، ١٠)
2. ٢ $\frac{٤}{٥}$ = ٢ + ... (كفر الشيخ ٢٠١٩) (٠,٤ أ، ٠,٥ أ، ٠,٨ أ، ٠,٩)
3. ٢٣٦ ≃ .... لأقرب عشرة . (الغربية ٢٠١٩) (٢٣٠ أ، ٢٤٠ أ، ٢٥٠ أ، ٢٦٠)
4. ٧٣٤٢ ≃ ٧٣٠٠ لأقرب .... (أسوان ، بورسعيد ٢٠١٨) (١٠ أ، ١٠٠ أ، ١٠٠٠ أ، ١٠٠٠٠)
5. ١١,٢٥ + ١٠,١٥ = ... (الدقهلية ٢٠١٨) (٢٢ أ، ٢١,٤٠ أ، ٢١,١٥)
6. ٩٦,٥٨ ≃ .... لأقرب وحدة . (أسوان ٢٠١٩) (٩٦ أ، ٩٦,٥ أ، ٩٧)
7. ٤,٧ + ٣,٠٧ = ... (مطروح ٢٠١٨) (٧,١٤ أ، ٨,٤ أ، ٧,٧٧ أ، ٨,٤٠)
8. ١٣٧,٢٣٤ − ٣٧,٠٤ = ... (قنا ٢٠١٨) (١٣٣,٣٥٠ أ، ١٠٠,١٩٤ أ، ١٠٠,٢٣٠)
9. ٤٨ ساعة = ... يوم . (القاهرة ٢٠١٨) (٣ أ، ٢ أ، ٤ أ، ٧)
10. قيمة الرقم ٣ فى العدد ٤,٣٥٦ هى .... (القليوبية ٢٠١٩) (٠,٣ أ، ٠,٠٣ أ، ٠,٠٠٣)
11. $\frac{٣}{١٠}$ + ٠,٨ = ... (كفر الشيخ ٢٠١٩) (٣,٨ أ، ١,١ أ، ٨,٣ أ، ٠,١١)
12. ٩٦,٤٣ ☐ ٩٦ $\frac{٦٤٨}{١٠٠٠}$ (القليوبية ٢٠١٩) (< أ، > أ، =)
13. ١ − ٠,٦ = ... (الجيزة ٢٠١٩) (٤ أ، ٤٠ أ، ٠,٤ أ، ٠,٠٤)
14. $\frac{١٨}{٤}$ = ... (الجيزة ٢٠١٩) (٤ $\frac{١}{٢}$ أ، ٤ $\frac{٢}{٣}$ أ، ٥ $\frac{٣}{٤}$ أ، ٤ $\frac{٢}{٥}$)
15. ٣٩٦٥ ÷ ١٠٠٠ = ... (المنوفية ٢٠١٩) (٣,٩٦٥ أ، ٣٩,٦٥ أ، ٠,٣٩٦٥ أ، ٣٩٦,٥)
16. العدد الذى لا ينحصر بين ٠,٣٠٧ ، ٠,٣٨٦ هو .... (الجيزة ٢٠١٩) (٠,٣٨٥ أ، ٠,٣٧٥ أ، ٠,٣٤٧ أ، ٠,٣٥٧)

****

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

أ) الشكل الذى له عدد كبير من محاور التماثل هو ....

(القاهرة ٢٠١٩) (المعين أ، المستطيل أ، المربع أ، الدائرة)

ب) عدد خطوط تماثل شبه المنحرف القائم الزاوية .... (١ أ، ٢ أ، ٣ أ، صفر)

ج) القطر فى المستطيل يقسمه إلى مثلثين ....

(القاهرة ٢٠١٩) (متطابقين أ، متساويى الساقين أ، مختلفين أ، غير ذلك)

ء خط يقسم الشكل إلى جزأين متطابقين .... (الجيزة ٢٠١٩) (خط تماثل أ٫ خط منكسر أ٫ خط فاصل)

هـ عدد خطوط التماثل للشكل الآتى : ....

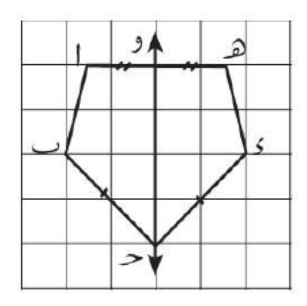
م ، هـ ، ك

(١ أ٫ ٢ أ٫ ٣ أ٫ ٤)

و .... شكل له أقل عدد من محاور التماثل .

(المنوفية ٢٠١٩) (المربع أ٫ المعين أ٫ الدائرة أ٫ متوازى الأضلاع)

ز فى الشكل المقابل :



إذا كان $\overleftrightarrow{\text{حـ و}}$ هو خط تماثل للشكل ا ب حـ ء هـ ،

و (∠ ا) = ١١٠° ، و (∠ ب) = ١١٥° ،

و (∠ ب حـ و) = ٤٥°

فإن : و (∠ ب حـ ء) = ...

(٤٥° أ٫ ٦٠° أ٫ ٩٠° أ٫ ٨٥°)

****

اختر الإجابة الصحيحة :

أ عدد خطوط تماثل المثلث المتساوى الساقين .... (أسوان ، البحر الأحمر ٢٠١٧) (١ أ، ٢ أ، ٣ أ، ٤)

ب عدد خطوط تماثل المعين ☐ عدد خطوط تماثل الدائرة . (الوادى الجديد ٢٠١٧) (< أ، > أ، =)

ج قطر المستطيل يقسمه إلى مثلثين ....

(أسوان ، بنى سويف ٢٠١٧) (متطابقين أ، متساويى الساقين أ، متساويى الأضلاع)

د القطر ليس خط تماثل فى .... (كفر الشيخ ٢٠١٩) (المربع أ، المعين أ، الدائرة أ، المستطيل)

هـ عدد خطوط تماثل المستطيل .... (القاهرة ٢٠١٧) (صفر أ، ١ أ، ٢ أ، ٣)

و عدد خطوط تماثل المربع .... (البحر الأحمر ، الأقصر ٢٠١٧) (١ أ، ٢ أ، ٣ أ، ٤)

ز (٥٣٠ ، ٥٣٣ ، ٥٣٦) وصف هذا النمط هو زيادة .... (الجيزة ٢٠١٧) (٣ أ، ٤ أ، ٥ أ، ٦)

ح عدد خطوط تماثل المثلث المتساوى الأضلاع .... (الإسكندرية ٢٠١٧) (صفر أ، ١ أ، ٢ أ، ٣)

ط العدد التالى فى النمط : ٥,٢ ، ٥,٤ ، ٥,٦ هو .... (الدقهلية ٢٠١٧) (٥,٧ أ، ٥,٨ أ، ٥,٩ أ، ٦,٨)

ى عدد خطوط تماثل الشكل [شكل شبه منحرف] .... (الشرقية ٢٠١٧) (صفر أ، ١ أ، ٢ أ، ٤)

ك المربع الذى طول ضلعه ٦ سم يطابق مربعًا محيطه .... سم . (بنى سويف ٢٠١٩) (٦ أ، ١٨ أ، ٢٤)

ل عدد خطوط تماثل متوازى الأضلاع .... (جنوب سيناء ٢٠١٧) (صفر أ، ١ أ، ٢ أ، ٣)

م عدد محاور تماثل المعين ☐ عدد محاور تماثل المستطيل . (> أ، < أ، =)

ن إذا كان : △ ا ب حـ ≡ △ ل م ن ، فإن : ب حـ = ... (ل م أ، ا ب أ، م ن أ، ل ن)

س إذا كان : △ س ص ع ≡ △ هـ ى و ، فإن : ∠ هـ = ∠ .... (س أ، ص أ، ع أ، و)

****

أ من وحدات قياس السعة .... (الجيزة ٢٠١٩) (الكيلوجرام أ٥ الطن أ٥ المللي‌لتر أ٥ الجرام)

ب ٢٥ ديسيمترًا مكعبًا = ... ($\frac{١}{٤٠}$ لتر أ٥ ٢٥ لترًا أ٥ $\frac{١}{٤}$ لتر أ٥ ٧٥ ملليلترًا)

جـ اللتر = ... (١٠٠ ملليلتر أ٥ ١٠ ديسيمترات مكعبة أ٥ ١٠٠٠ ملليلتر أ٥ ١٠ ملليلترات)

د ١٠٠ ديسيمتر مكعب = ... لتر . (١٠ أ٥ ١٠٠ أ٥ ١٠٠٠ أ٥ ١٠٠٠٠)

هـ اشترت (هدى) زجاجة مياه معدنية من الحجم الصغير سعتها ....

($\frac{١}{٢}$ ملليلتر أ٥ ٥ لترات أ٥ $\frac{١}{٢}$ لتر)

و ٥ لترات = ... ديسم٣ . (الجيزة ٢٠١٩) (٥ أ٥ ٥٠ أ٥ ٥٠٠ أ٥ ٥٠٠٠)

ز يجب أن يشرب كل إنسان على الأقل .... من الماء يوميًا .

($\frac{١}{٢}$ ملليلتر أ٥ $\frac{٣}{٤}$ ملليلتر أ٥ لترًا واحدًا أ٥ ٤ لترات)

ح سعة تنك (خزان) السيارة للوقود .... (٢٠ ملليلترًا أ٥ ٥٠ سم٣ أ٥ ٤٥ ديسم٣ أ٥ ٢ لتر)

ط مقدار كمية اللبن التى تستهلكها أسرة مكونة من ٤ أفراد فى اليوم = ...

(قنا ٢٠١٩) (٢٠٠٠ ملليلتر أ٥ ٢٠ ملليلترًا أ٥ ٢٠٠ لتر أ٥ ٥٠ لترًا)

ى كمية السولار التى تملأ خزان شاحنة كبيرة .... (١٠٠ لتر أ٥ ١٠٠ ملليلتر أ٥ ٥٥ سم٣ أ٥ ١١ لترًا)

****

اختر الإجابة الأقرب إلى الصواب مما بين القوسين :

أ ما سعة كوب الماء ؟ (٣ لترات أ٥ ٢٥ ملليلترًا أ٥ ٢٥٠ ملليلترًا)

ب ما متوسط استهلاك الفرد العادى من المياه فى اليوم ؟ (١٥ لترًا أ٥ ١٥٠٠ لتر أ٥ ١٥٠٠ ملليلتر)

جـ ما مقدار كمية اللبن التى تستهلكها أسرة مكونة من أربعة أفراد ؟

(٥٠٠ لتر أ٥ ٢٠٠٠ ملليلتر أ٥ ٥٠ لترًا)

****

اختر الإجابة الأقرب إلى الصواب مما بين القوسين :

ا اشترت أميرة سوارًا من الذهب وزنه = ... (طنًا أم كيلوجرامًا أم ٢٤ جرامًا)

ب صعــد سمير على الميزان فكان وزنه .... (نصف طن أم ٨٠٠٠ جرام أم ٥٦ كيلوجرامًا)

جـ اشترت مَلَك خاتمًا من الذهب وزنه = ...

(كفر الشيخ ٢٠١٩)(٢ طن أم ١٠ جرامات أم ٢ كم أم ٢ كجم)

د فـى مسابقــة رفع الأثقـال رفع شريف .... (٤٥ جرامًا أم ٤٥ كيلوجرامًا أم ٢ طن)

هـ وزن حقيبـة الكتب التى أحملها يوميًّا .... (٣ أطنان أم ٣ جرامات أم ٣ كجم)

و يبلغ وزن والدى .... (طنًّا واحدًا أم ٨٥ كجم أم ٧٠ جم)

ز كيس من الفاكهة يبلغ وزنه .... (٣ أطنان أم ٣ جم أم ٣ كجم)

ح يبلغ وزن عجلة الدراجـــة .... (٢ طن أم ٢ كجم أم ٢ جم)

****

اختر وحدة القياس المناسبة لكل مما يلى :

ا شراء خاتم من الذهب .... (طن أم جم أم كجم)

ب شراء خضار من محل الخضار .... (جم أم كجم أم طن)

جـ أقصى حمولة لكوبرى يقام على نهر النيل .... (طن أم جم أم كجم)

د وزن المقلمة الخاصة بى ، وهى فارغة .... (طن أم جم أم كجم)

هـ وزن ثمرة من ثمار البرتقال .... (جم أم كجم أم طن)

و وزن فرشاة الأسنان .... (جم أم كجم أم طن)

ز وزن هلب السفينـة .... (جم أم كجم أم طن)

ح وزن المسطـــــرة .... (جم أم كجم أم طن)

ط وزن آلة حاسبـــــة .... (جم أم كجم أم طن)

ى وزن رغيف الخـــبز .... (جم أم كجم أم طن)

ك وزن القطـــــــــة .... (جم أم كجم أم طن)

****

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

أ) إذا كان وزن هانى ٥٢,٢٥ كيلوجرام ، ووزن هانى وحقيبته ٥٤,٤٥ كيلو جرام ،

فإن وزن الحقيبة = ... كيلوجرام . (٢ أو ٢,١ أو ٢,٢ أو ١,٢)

ب) إناء سعته ٤ لترات وُضِعَ فيه ٣٧٥٠ ملليلترًا من عصير البرتقال ، لملء الإناء يلزم ....

($\frac{١}{٢}$ لتر أو $\frac{١}{٣}$ لتر أو $\frac{١}{٤}$ لتر أو ٢٥ ملليمترًا)

****

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

أ) زمن السفر من القاهرة إلى الإسكندرية بالقطار يستغرق ....

($\frac{٣}{٤}$ ساعة أو ٣ ساعات أو ٧٥ دقيقة)

ب) تناول وجبة الإفطار يستغرق .... (٣ دقائق أو ٣ ساعات أو ربع ساعة)

ج) زمن الحصة الواحدة .... (٤ ساعات أو ٥٥ دقيقة أو ١٢ ساعة)

د) تبلغ فترة العمل اليومى لموظف .... (٤٨ دقيقة أو $\frac{١}{٣}$ يوم أو ١٦٠ ثانية)

هـ) تستغرق مدة مشاهدة حلقة من مسلسل بالتليفزيون .... (٦ ساعات أو ٤٥ دقيقة أو ٢٥٠ ثانية)

و) تبلغ فترة النوم للشخص العادى .... (٥٠٠ ثانية أو ٥٠٠ دقيقة أو ١٠٠ دقيقة)

ز) يبلغ زمن انتقالك من داخل المنزل إلى الشارع .... (١٢٠ ثانية أو ساعتين أو ١٥ دقيقة)

ح) اليوم يساوى .... دقيقة . (القاهرة ٢٠١٩) (٣٦٠٠ أو ٦٠ أو ١٤٤٠)

ط) جلست أمام التليفزيون لمشاهدة مباراة كرة قدم استمرت ....

(كفر الشيخ ٢٠١٩) (٩٠٠ دقيقة أو ١٠٠ دقيقة أو ٣ ساعات أو $\frac{١}{٤}$ يوم)

ى) ٣ دقائق و ١٤ ثانية = ... ثانية . (١٧ أو ٤٢ أو ١٩٤)

ك) الســـــاعة = ... ثانية . (٣٦ أو ٣٦٠ أو ٣٦٠٠)

ل) ٩٠ ثانيـــة = ... دقيقة . (٣ أو ٢ أو $١\frac{١}{٢}$)

م) ٢,٥ دقيقة = ... ثانية . (١٢٠ أو ١٥٠ أو ١٨٠)

ن) ســـاعتان ☐ ٩٠٠٠ ثانية . (< أو > أو =)

س) ٤٦ يومًا = ... أسابيع تقريبًا . (بنى سويف ٢٠١٩) (٦ أو ٧ أو ٨ أو ٩)

****

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

ا من وحدات قياس الوزن .... (اللتر أو سم^3 أو الجرام أو الدقيقة)

ب من وحدات قياس الوقت .... (السنتيمتر أو الثانية أو اللتر أو الكيلوجرام)

ج من وحدات قياس السعة .... (الجرام أو اللتر أو المتر أو الساعة)

د ١٤ يومًا و ٤ أسابيع = ... أسابيع . (القاهرة ٢٠١٩) (٤ أو ٥ أو ٦ أو ٧)

هـ ٤,٥ طن = ... كجم . (البحر الأحمر ٢٠١٧) (٥٤٠٠ أو ٤٥٠٠ أو ٤٥ أو ٥٤)

و سعة كوب من الماء .... (الأقصر ٢٠١٧) (٣ لترات أو ٢٥ ملليلترًا أو ٢٥٠ ملليلترًا أو ٣ جرامات)

ز $\frac{1}{2}$ لتر = ... ملليلتر . (أسيوط ٢٠١٧) (٥٠٠ أو ٢٥٠ أو ٧٥٠)

ح سنة وخمسة شهور = ... شهرًا . (١٢ أو ١٥ أو ١٦ أو ١٧)

ط ساعتان ونصف = ... دقيقة . (البحر الأحمر ٢٠١٧) (١٢٠ أو ١٣٠ أو ١٤٠ أو ١٥٠)

ى ٥ كيلوجرامات = ... جرام . (المنيا ٢٠١٧) (٥ أو ٥٠٠ أو ٥٠٠٠ أو ٥٠٠٠٠)

ك $\frac{3}{4}$ ساعة ▭ ٥٠ دقيقة . (جنوب سيناء ٢٠١٧) (< أو > أو = أو ≤)

ل ٤٨ ساعة = ... (بورسعيد ٢٠١٧) (٣ أيام أو يومين أو يومًا أو ٤ أيام)

م ١٠ ديسم^3 = ... ($\frac{1}{10}$ لتر أو ٠,٠١ لتر أو ٢٠٠ ملليلتر أو ١٠ لترات)

ن ٣٥٠٠ سم = ... مترًا . (٣٥ أو ٣,٥ أو ٣٥٠٠ أو ٣٥٠)

س $\frac{1}{2}$ كجم = ... جرام . (الوادى الجديد ٢٠١٧) (٥٠٠ أو ٦٠٠ أو ٧٠٠ أو ٨٠٠)

ع كم ساعة فى الأسبوع ؟ .... (٤٦ أو ١٦٨ أو ١٢٠ أو ١٠٠)

****

الصف الرابع　　　النموذج الاول

اختر الصحيح من بين الإجابات المعطاه :

١) عدد خطوط تماثل المربع = ...

أ) ١　　ب) ٢　　جـ) ٣　　د) ٤

٢) ٤,٧ + ٣,٠٧ = ...

أ) ٧,١٤　　ب) ٨,٤　　جـ) ٧,٧٧　　د) ٧,٠٧

٣) ٩٨٧٠ ÷ ١٠٠ ....

أ) ٩٨,٧　　ب) ٩,٨٧　　جـ) ٩٨٧　　د) ٩٨٧٠٠

٤) ٥ لتر = ... ملليلترًا

أ) ٥　　ب) ٥٠　　جـ) ٥٠٠　　د) ٥٠٠٠

٥) القطر في المستطيل يقسمه الى مثلثين ....

أ) متطابقين　　ب) مختلفين　　جـ) متساويي الساقين　　د) غير ذلك

٦) جم = ... كجم

أ) ١　　ب) ١٠　　جـ) ١٠٠٠　　د) $\frac{١}{١٠٠٠}$

٧) يومان = ... ساعة

أ) ٢٤　　ب) ٤٨　　جـ) ٧٢　　د) ٩٦

(٦٥) ٢٨٠٦٤ ≃ لأقرب ......الف..... (وحدة أو عشرة أو مائة أو ألف)

(٦٦) ٥٢٤٩ ≃ لأقرب ....الف.......... (عشرة ـ مائه ـ ألف ـ عشرة آلاف)

(٦٧) ٤ طن = ... كيلو جرام (٤ ـ ٤٠ ـ ٤٠٠ ـ ٤٠٠٠)

(٦٨) الشكل الرباعي الذى تتساوى أضلاعه في الطول (مستطيل ، معين، شبة منحرف)

(٦٩) عدد خطوط تماثل المستطيل { } عدد خطوط تماثل متوازى الأضلاع

(٧٠) يوجد خط تماثل واحد للمثلث المختلف الأضلاع . ( )

(٧١) ٥,٠٢٨ ÷ ١٠ = ٠,٥٠٢٨ ( )

(٧٢) ٤٤٨٩ ≃ ٤٥٠٠ لأقرب .... (عشرة ـ مائه ـ ألف ـ عشرة آلاف)

(٧٣) ٤ ساعات = ... دقيقة

(٧٤) عدد خطوط تماثل المثلث المتساوى الساقين = ...

(٧٥) ٤٢١٥ ≃ .... لأقرب عشرة

(٧٦) ٧,٢٦ = ٧ + ٠,٢ + ...

(٧٧) ٩ طن = ... كجم

(٧٨) ٧,٧ = ... + ...

(٧٩) ٦٤ ـ ٢٧,٣٤ = ...

(٨٠) ٧ لتر = ... ملليتر

(٨١) ٥٢٧٤ ÷ ١٠٠٠ { ..... } ٥٠٠ ÷ ١٠٠ (< ـ = ـ >)

(٨٢) عدد خطوط تماثل المعين = ... (صفر ـ ٢ ـ ٤)

(٨٣) ٣٥١٩٧ ≃ .... لأقرب ألف (٣٥٠٠٠ ـ ٣٦٠٠٠ ـ ٣٥٢٠٠)

(٨٤) اليوم = ٤٢ ساعة (....)

(٨٥) ٢,٥ يوم = ٦٠ ساعة . (.....)

(٨٦) ساعتان وثلث = ... دقيقة .

(٨٧) ٣٤,٦ = ... لأقرب وحدة .

(١١٦) ساعة وثلث = ٨٠ دقيقة .

(١١٧) ٢٤,٠٦ ≃ ٢ لأقرب وحدة

(١١٨) ٤٥٢ ÷ ١٠٠ { < } ٤٠٠٠ ÷ ١٠٠٠ (> ، = ، <)

(١١٩) عدد خطوط تماثل المستطيل = ٢ (صفر ، ٢ ، ٤)

(١٢٠) ٥ $\frac{١}{٢}$ طن { = } ٥٥٠٠ كجم (> ، = ، <)

(١٢١) ٥٩٢٧ ≃ ٥٩٠٠ لأقرب مائة (٥٩٠٠ ، ٥٩٠ ، ٦٠٠٠)

(١٢٢) عدد خطوط التماثل فى المربع = ٤ (صفر ، ١ ، ٢ ، ٤)

(١٢٣) متوازى الأضلاع له أربعة خطوط تماثل . (x)

(١٢٤) ١٤,٥٨ ≃ ١٤,٦ لأقرب جزء من عشرة (صحيحة)

(١٢٥) ٥,٣ أطنان = ٥٣٠٠ كيلو جرام

(١٢٦) يتطابق مستطيلان إذا كانت بعدا الاول = بعدا الثاني

(١٢٧) القطر فى المربع هو محور تماثل له

(١٢٨) ٤,٥ طن = ٤٥٠٠ جرام

(١٢٩) خمسة وستون جزء من عشرة = ٦,٥

(١٣٠) المربعان اللذان طول ضلعيهما ٧ سم يكونان متطابقان

(١٣١) ٧٣٤٢ ≃ ٧٣٤٠ لأقرب عشرة (عشرة - مائه - ألف - عشرة آلاف)

(١٣٢) ١٠ ، ٩,٨ ، ٩,٦ ، ٩,٤ (٩,٤ - ٨,٨ - ٨,٠٨ - ٨٠,٨)

(١٣٣) ما سعة كوب الماء ؟ ....٢٥٠ مليلتر........ (٣لترات- ٢٥ملليلترا - ٢٥٠ملليلترا- ٢٥٠٠ملليلترا)

(١٣٤) ٧٣٤٢ ≃ ٧٣٠٠ لأقرب ....مائة.......... (عشرة ، مائه ، ألف ، عشرة آلاف)

(١٣٥) ٤٧٥٠ ملليلتر = ٤,٧٥٠ لتر

(١٣٦) ٦٦,٥٩ ≃ ....٦٧........ (لأقرب وحدة) [٦٦ ، ٦٧ ، ٦٨ ، ٧٦]

(١٣٧) العدد ٤١,٣٩ ≃ ٤١ لأقرب وحدة [عشرة ، وحدة ، جزء من عشرة ، مائة]

(١٨٤) ساعتان وثلث = ...٨٠....... دقيقـة .

(١٨٥) ٣٤,٦ = ...٣٥..... لأقرب وحدة .

(١٨٦) ٥,١ طن = ...٥١٠٠........ كيلو جرام

(١٨٧) يتطابق مربعان إذا كانت ...اطوال اضلاعهما متساوية.......

(١٨٨) عدد خطوط التماثل فى شبه المنحرف المنتظم ....١..........

(١٨٩) اللتر هو سعة عبوة على شكل مكعب طول ضلعــه ......١٠...... سم .

(١٩٠) ٣٥٧٦ ÷ ١٠٠ = ٣٥,٧٦ = ٣٦ (لأقرب وحدة)

(١٩١) ٦٢,٤ + ٣٣,٠٧ = ٩٥,٤٧ ≃ ١٠٠ (لأقرب عشرة)

(١٩٢) عدد خطوط التماثـل فى المثلث متساوى الأضلاع = ...٣... (١- ٢- ٣ - ٤)

(١٩٣) ٣٥٧٦١ ≃ .٣٥٧٦٠.... لأقرب ١٠ (٣٥٧٦٠ - ٣٥٧٠٠ - ٣٥٨٠٠)

(١٩٤) ٥٧٣١٥ ≃ ٥٧٠٠٠ لأقرب الف........ (عشرة - مائه - ألف - عشرة آلاف)

(١٩٥) ١,١ ، ٢,٢ ، ٣,٣ .....٤,٤........ (٥,٥ - ٥,٤ - ٤,٥ - ٤,٤)

(١٩٦) مساحة الحجرة = ...١٦م٢......... (١٦ كم٢ - ١٦ م٢ - ١٦ سم٢ - ١٦ مم٢)

مع اطيب أمنياتي بالتفوق والنجاح
أ/ انور مهران





مراجعة أبريل

تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١← ٢١٧,٨٤ + ٣,٠١٦ = ... (٢٢٠,٨٦٥ – ٢٢٠٨٥٦ – ٢١٤,٨٢٤)

٢← ١٥٦,٢٧ – ٩٨,٢٠٧ = ... (٥٨,٠٦٣ – ٥٨,٦٣ – ٥٨,٣٦)

٣← ٨٩,٦٦ – ٧٥,٣٥٩ = ... (١٤,٣١ – ١٤,٠٣١ – ١٤,٣٠١)

٤← ٢٧٥٠ ÷ ١٠٠ = ... (٢٧٥ – ٢٧,٥ – ٢,٧٥ – ٠,٢٧٥)

٥← ٨٤٠٠ ÷ ١٠٠٠ = ... (٨٤ – ٨,٤ – ٠,٨٤ – ٠,٠٨٤)

٦← ٧٠٦٣ ÷ ١٠٠٠ = ... (٧,٦٣ – ٧٠٦,٣ – ٧٠,٦٣ – ٧,٠٦٣)

٧← ٥٦٠٠٤ ÷ ١٠٠٠ = ... (٥٦,٤ – ٥٦,٠٤ – ٥٦,٠٠٤ – ٥,٦٠٠)

٨← ٨٢ ÷ ١٠٠٠ = ... (٨,٢ – ٠,٠٨٢ – ٠,٨٠٢ – ٠,٨٢)

٩← ٨٦٥ ÷ ١٠٠ = ... (٨٦٥ – ٠,٠٨٦٥ – ٨,٦٥ – ٠,٨٦٥)

١٠← ٨٥٠٣ ÷ ١٠٠ = ... (٨٥,٣ – ٨,٥٠٣ – ٨٥,٠٣ – ٠,٨٥٠٣)

١١← ٤٩٣ ÷ ١٠ = ... (٤٩,٣ – ٤,٩٣٠ – ٠,٠٤٩٣ – ٠,٠٠٤٩٣)

١٢← ٧٠٩٤ ÷ .... = ٧,٠٩٤ (١٠ – ١٠٠ – ١٠٠٠)

١٣← (٣٧٥,٨ + ٢٤,٢) ÷ ١٠٠ = ... (٠,٠٤ – ٤٠ – ٤ – ٠٤)

١٤← ٠,٣٧ + ٠,٤٣ + ... =١ (٠,١ – ٠,٢ – ٠,٣)

١٥← ٤,٧ + ٣,٠٧ = ... (٧,١٤ – ٨,٤ – ٧,٧٧)

١٦← ١٣٧,٢٣٤ – ٣٧,٠٤ = ... (١٣٣,٥٣٠ – ١٠٠,١٩٤ – ١٠٠,٢٣٠)

١٧← ٩٨٧٠ ÷ ١٠٠ = ... (٩٨,٧ – ٩,٨٧ – ٩٨٧)

١٨← ٥٤٠ قرشًا = ... (٥,٤ جنيه – ٥٤ جنيها – ٠,٥٤ جنيه)

١٩← ٢٥٠ قرشًا = ... (٢,٠٥ جنيه – ٥,٢٠ جنيه – ٢,٥٠ جنيه)

٢٠← ١٢٥ قرشًا = ... (١,٢٥ جنيه – ١٢٥ جنيها – ١,٥٢ جنيه)

تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١← ٤٥٧ (لأقرب عشرة) ≈ .... (٤٥٠ – ٥٤٠ – ٤٦٠ – ٤٠٠)

٢← ٢٣٦ (لأقرب عشرة) ≈ .... (٢٤٠ – ٢٣٠ – ٢٠٠ – ٢٥٠)

٣← ٧٦٥١ (لأقرب عشرة) ≈ .... (٧٦٥٠ – ٧٦٠٠ – ٧٠٠٠ – ٧٧٠٠)

٤← ٩٠٠٤ (لأقرب عشرة) ≈ .... (٨٠٠٠ – ٤٠٠٠ – ٩٥٠٠ – ٩٠٠٠)

٥← ٥٣٨٢٤ (لأقرب مائة) ≈ .... (٥٣٨٢٠ – ٥٣٨٠٠ – ٥٣٠٠٠ – ٥٣٨٥٠)

٦← ٣٧٢٠٥١ (لأقرب مائة) ≈ .... (٣٧٢٠٥٠ – ٣٧٢٠٠٠ – ٣٧٢١٠٠ – ٣٧٠٠٠٠)

٧← ٨٩٩٥٠ (لأقرب مائة) ≈ .... (٨٩٠٠٠ – ٨٩٩٠٠ – ٨٩٠٩٠ – ٩٠٠٠٠)

٨← ٧٨٦٢٩٦ (لأقرب ألف) ≈ .... (٧٨٦٢٠٠ – ٧٨٦٠٠٠ – ٧٨٦٣٠٠ – ٧٨٠٠٠٠)

٩← ٥١٩٩٠٠ (لأقرب ألف) ≈ .... (٥٢٠٠٠٠ – ٥١٩٠٠٠ – ٥١٩١٠٠ – ٥١٠٠٠٠)

١٠← ٤٣٢١,٩٩ (لأقرب ألف) ≈ .... (٥٠٠٠ – ٤٣٠٠٠٠ – ٤٣٢٠٠٠ – ٤٠٠٠)

١١← ٦٥٤٣٢١ (لأقرب عشرة آلاف) ≈ .... (٦٥٠٠٠ – ٦٠٠٠٠ – ٦٥٠٠٠٠ – ٦٥٤٣٠)

١٢← ١٥٣٨٧ (لأقرب عشرة آلاف) ≈ .... (٢٠٠٠٠ – ١٥٠٠٠ – ١٠٠٠٠ – ١٥٣٠٠)

١٣← ١٠٥٠٠ (لأقرب عشرة آلاف) ≈ .... (١٠٥٠٠ – ١٠٠٠٠ – ١٠٥٥٠ – ١٠٠٠٠)

١٤← ١٧٣,٢ (لأقرب وحدة) ≈ .... (١٠٠ – ٢٠٠ – ١٧٠ – ١٧٣)

١٥← ٦٤,٦٩ (لأقرب وحدة) ≈ .... (٦٤ – ٦٥ – ٦٠ – ٧٠)

١٦← ٤٠٢,٥٠١ (لأقرب عدد صحيح) ≈ .... (٤٠٣ – ٤٠٢ – ٤٠٠ – ٤١٠)

١٧← ٥٣,٣ (لأقرب عدد صحيح) ≈ .... (٣٥ – ٣٦ – ٥٤ – ٥٣)

١٨← ٦٧,٢٩ (لأقرب جزء من عشرة) ≈ .... (٦٧ – ٦٧,٥ – ٦٧,٢ – ٦٧,٣)

١٩← ٥,١٢ (لأقرب جزء من عشرة) ≈ .... (٥,١ – ٥,٠٢ – ٥ – ٥,٣)

٢٠← ٩,١٦ (لأقرب جزء من عشرة) ≈ .... (٩ – ٩,١ – ٩,١٠ – ٩,٢)

تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١← يتطابق مضلعان إذا كانت .... (أضلاعهما المتناظرة مُتساوية – زواياهما المتناظرة مُتساوية – جميع ما سبق)

٢← يتطابق مربعان إذا كان طول ضلع أحداهما = ... (طول ضلع الآخر – قياس الزاوية الأخرى – جميع ما سبق)

٣← يتطابق مستطيلان إذا كان طول أحدهما = ... (عرض الآخر – طول الآخر – بُعد الآخر)

٤← يتطابق مستطيلان إذا كان عرض أحدهما = ... (عرض الآخر – طول الآخر – بُعد الآخر)

٥← يتطابق مستطيلان إذا كان بُعدا أحدهما = ... (عرض الآخر – طول الآخر – بُعد الآخر)

٦← يلزم تطابق شكلين تساوي الأضلاع و .... (الزوايا المتناظرة – وجود خطوط تماثل – لا شيء مما سبق)

٨← الأشكال الهندسية التي لها خط تماثل أو أكثر تسمى ..... (أشكالًا متماثلة – أشكالًا غير متماثلة – لا شيء مما سبق)

٩← إذا وُجد خط يقسم شكلًا إلى جزءين متطابقين، .... أن يكون هذا الخط خط تماثل للشكل.

(فمن الضروري – فليس من الضروري)

١٠← يتطابق مستطيلان إذا كان بُعدا أحدهما = ... (عرض الآخر – طول الآخر – بُعد الآخر)

١١← للمعين .... تماثل. (خط – خطان – ثلاثة خطوط)

١٢← لشبه المنحرف متساوي الساقين .... تماثل. (خط – خطان – ثلاثة خطوط)

١٣← الأشكال الهندسية التي ليس لها خط أي تماثل تسمى .. (أشكالًا متماثلة – أشكالًا غير متماثلة – لا شيء مما سبق)

١٤← لمتوازي الأضلاع ...... خطوط تماثل (٠ – ١ – ٢ – عدد لا نهائي)

١٥← للدائرة ...... خطوط تماثل (٠ – ١ – ٢ – عدد لا نهائي)

١٦← للمربع ...... خطوط تماثل (٤ – ٣ – ٥ – عدد لا نهائي)

١٧← للمستطيل ...... خطوط تماثل (٢ – ٣ – ٤ – ٥)

١٨← للمثلث المتساوي الأضلاع ...... خطوط تماثل (٠ – ١ – ٢ – ٣)

١٩← للمثلث متساوي الساقين ...... خطوط تماثل (٥ – ١ – ٦ – ٣)

٢٠← للمثلث المختلف الأضلاع ...... خطوط تماثل (٠ – ١ – ٣ – عدد لا نهائي)

تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ ← تبلغ حمولة سيارة نقل = ... (٢ طن – ٢٠ كجم – ٣٥٠٠ جرام)

٢ ← اشترت أميره سوارًا من الذهب وزنه = ... (طنًا – كيلوجرامًا – ١٥ جرامًا)

٣ ← صعد سمير علي الميزان فكان وزنه = ... (نصف طن – ٨٠٠٠ جرام – ٥٦ كيلوجرامًا)

٤ ← اشترت ملك خاتمًا من الذهب وزنه = ... (٢طن – ١٠ جرامات – ٢كم – ٢كجم)

٥ ← في مسابقة رفع الأثقال رفع شريف .... (٤٥ جرام – ٤٥ كيلوجرامًا – ٢ طن)

٦ ← وزن حقيبة الكتب التي أحملها يوميًا .... (٣ أطنان – ٣ جرامات – ٢ كجم)

٧ ← يبلغ وزن والدي .... (طنا واحد – ٨٥ كجم – ٧٠ جم)

٨ ← كيس من الفاكهة يبلغ وزنه .... (٣ أطنان – ٣ جم – ٣ كجم)

٩ ← يبلغ وزن عجلة الدراجة .... (١ طن – ١ كجم – ١ جم)

١٠ ← شراء خاتم من الذهب .... (طن – جم – كجم)

١١ ← شراء خضار من محل خضار .... (جم – كجم – طن)

١٢ ← أقصي حمولة لكوبري يقام على نهر النيل .... (طن – جم – كجم)

١٣ ← وزن المقلمة الخاصة بي وهي فارغه .... (طن – جم – كجم)

١٤ ← وزن ثمرة من ثمار البرتقال .... (جم – كجم – طن)

١٥ ← وزن فرشاة الأسنان .... (جم – كجم – طن)

١٦ ← وزن هلب سفينة صغيرة .... (جم – كجم – طن)

١٧ ← وزن المسطرة .... (جم – كجم – طن)

١٨ ← وزن ملعقة سكر .... (جم – كجم – طن)

١٩ ← وزن رغيف الخبز .... (جم – كجم – طن)

٢٠ ← وزن القطة .... (جم – كجم – طن)

تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١← من وحدات قياس الوزن .... (اللتر – سم^{٣} – الجرام – الدقيقة)

٢← من وحدات قياس الوقت .... (السنتيمتر – الثانية – اللتر – الكيلوجرام)

٣← من وحدات قياس السعة .... (الجرام – اللتر – المتر – الساعة)

٤← ٤ أسابيع = ... يوم (٢٨ – ٢٩ – ٣٠ – ٣١)

٥← ٤,٥ طن = ... كجم (٥٤٠٠ – ٤٥٠٠ – ٤٥ – ٥٤)

٦← سعة كوب من الماء .... (٣ لترات – ٢٥ ملليلترًا – ٢٥٠ ملليلترا – ٣ جرامات)

٧← ٠,٥ لتر = ... ملليلتر (٥٠٠ – ٢٥٠ – ٧٥٠)

٨← سنة وخمسة شهور = ... شهرًا (١٢ – ١٥ – ١٦ – ١٧)

٩← ساعتان ونصف = ... دقيقة (١٢٠ – ١٣٠ – ١٤٠ – ١٥٠)

١٠← ٥ كيلو جرامات = ... جرام (٥ – ٥٠٠ – ٥٠٠٠ – ٥٠٠٠٠)

١١← ٣/٤ ساعة .... ٥٠ دقيقة (< ، > ، =)

١٢← ٤٨ ساعة = ... (٣ أيام – يومين – يوما – ٤ أيام)

١٣← ١٠ ديسم^{٣} = ... (٠,١ لتر – ٠,٠١ لتر – ٢٠٠ ملليلتر – ١٠ لترات)

١٤← ٣٥٠٠ سم = ... مترًا (٣٥ – ٣,٥ – ٣٥٠٠ – ٣٥٠)

١٥← ٠,٥ كجم = ... جرام (٥٠٠ – ٦٠٠ – ٧٠٠ – ٨٠٠)

١٦← كم ساعة في الاسبوع؟ .... (٤٦ – ١٦٨ – ١٢٠ – ١٠٠)

١٧← ٢٠ لترًا = ... ملليلتر (٢٠ – ٢٠٠٠ – ٢٠٠٠٠ – ٢٠٠٠٠٠)

١٨← ٥ لترات .... ٦٥٠٠ ملليلتر (< ، > ، =)

١٩← ٢٤٠ ثانية = ... دقائق (٤ – ٥ – ٦ – ٧)

٢٠← ربع يوم = ... ساعة (٤ – ٥ – ٦ – ٧)



مراجعة أبريل

تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١← ٢١٧,٨٤ + ٣,٠١٦ = ... (٢٢٠,٨٦٥ – ٢٢٠٨٥٦ – ٢١٤,٨٢٤)

٢← ١٥٦,٢٧ – ٩٨,٢٠٧ = ... (٥٨,٠٦٣ – ٥٨,٦٣ – ٥٨,٣٦)

٣← ٨٩,٦٦ – ٧٥,٣٥٩ = ... (١٤,٣١ – ١٤,٠٣١ – ١٤,٣٠١)

٤← ٢٧٥٠ ÷ ١٠٠ = ... (٢٧٥ – ٢٧,٥ – ٢,٧٥ – ٠,٢٧٥)

٥← ٨٤٠٠ ÷ ١٠٠٠ = ... (٨٤ – ٨,٤ – ٠,٨٤ – ٠,٠٨٤)

٦← ٧٠٦٣ ÷ ١٠٠٠ = ... (٧,٦٣ – ٧٠٦,٣ – ٧٠,٦٣ – ٧,٠٦٣)

٧← ٥٦٠٠٤ ÷ ١٠٠٠ = ... (٥٦,٤ – ٥٦,٠٤ – ٥٦,٠٠٤ – ٥,٦٠٠)

٨← ٨٢ ÷ ١٠٠٠ = ... (٨,٢ – ٠,٠٨٢ – ٠,٨٠٢ – ٠,٨٢)

٩← ٨٦٥ ÷ ١٠٠ = ... (٨٦٥ – ٠,٠٨٦٥ – ٨,٦٥ – ٠,٨٦٥)

١٠← ٨٥٠٣ ÷ ١٠٠ = ... (٨٥,٣ – ٨,٥٠٣ – ٨٥,٠٣ – ٠,٨٥٠٣)

١١← ٤٩٣ ÷ ١٠ = ... (٤٩,٣ – ٤,٩٣٠ – ٠,٠٤٩٣ – ٠,٠٠٤٩٣)

١٢← ٧٠٩٤ ÷ .... = ٧,٠٩٤ (١٠ – ١٠٠ – ١٠٠٠)

١٣← (٣٧٥,٨ + ٢٤,٢) ÷ ١٠٠ = ... (٠,٠٤ – ٤٠ – ٤ – ٠,٤)

١٤← ٠,٣٧ + ٠,٤٣ + ... =١ (٠,١ – ٠,٢ – ٠,٣)

١٥← ٤,٧ + ٣,٠٧ = ... (٧,١٤ – ٨,٤ – ٧,٧٧)

١٦← ١٣٧,٢٣٤ – ٣٧,٠٤ = ... (١٣٣,٥٣٠ – ١٠٠,١٩٤ – ١٠٠,٢٣٠)

١٧← ٩٨٧٠ ÷ ١٠٠ = ... (٩٨,٧ – ٩,٨٧ – ٩٨٧)

١٨← ٥٤٠ قرشًا = ... (٥,٤ جنيه – ٥٤ جنيها – ٠,٥٤ جنيه)

١٩← ٢٥٠ قرشًا = ... (٢,٠٥ جنيه – ٥,٢٠ جنيه – ٢,٥٠ جنيه)

٢٠← ١٢٥ قرشًا = ... (١,٢٥ جنيه – ١٢٥ جنيها – ١,٥٢ جنيه)

تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١← ٤٥٧ (لأقرب عشرة) ≈ .... (٤٥٠ – ٥٤٠ – ٤٦٠ – ٤٠٠)

٢← ٢٣٦ (لأقرب عشرة) ≈ .... (٢٤٠ – ٢٣٠ – ٢٠٠ – ٢٥٠)

٣← ٧٦٥١ (لأقرب عشرة) ≈ .... (٧٦٥٠ – ٧٦٠٠ – ٧٠٠٠ – ٧٧٠٠)

٤← ٩٠٠٤ (لأقرب عشرة) ≈ .... (٨٠٠٠ – ٤٠٠٠ – ٩٥٠٠ – ٩٠٠٠)

٥← ٥٣٨٢٤ (لأقرب مائة) ≈ .... (٥٣٨٢٠ – ٥٣٨٠٠ – ٥٣٠٠٠ – ٥٣٨٥٠)

٦← ٣٧٢٠٥١ (لأقرب مائة) ≈ .... (٣٧٢٠٥٠ – ٣٧٢٠٠٠ – ٣٧٢١٠٠ – ٣٧٠٠٠٠)

٧← ٨٩٩٥٠ (لأقرب مائة) ≈ .... (٨٩٠٠٠ – ٨٩٩٠٠ – ٨٩٠٩٠ – ٩٠٠٠٠)

٨← ٧٨٦٢٩٦ (لأقرب ألف) ≈ .... (٧٨٦٢٠٠ – ٧٨٦٠٠٠ – ٧٨٦٣٠٠ – ٧٨٠٠٠٠)

٩← ٥١٩٩٠٠ (لأقرب ألف) ≈ .... (٥٢٠٠٠٠ – ٥١٩٠٠٠ – ٥١٩١٠٠ – ٥١٠٠٠٠)

١٠← ٤٣٢١,٩٩ (لأقرب ألف) ≈ .... (٥٠٠٠ – ٤٣٠٠٠٠٠ – ٤٣٢٠٠٠ – ٤٠٠٠)

١١← ٦٥٤٣٢١ (لأقرب عشرة آلاف) ≈ .... (٦٥٠٠٠ – ٦٠٠٠٠٠ – ٦٥٠٠٠٠ – ٦٥٤٣٠)

١٢← ١٥٣٨٧ (لأقرب عشرة آلاف) ≈ .... (٢٠٠٠٠ – ١٥٠٠٠٠ – ١٠٠٠٠ – ١٥٣٠٠)

١٣← ١٠٥٠٠ (لأقرب عشرة آلاف) ≈ .... (١٠٥٠٠ – ١٠٠٠٠ – ١٠٥٥٠ – ١٠٠٠٠)

١٤← ١٧٣,٢ (لأقرب وحدة) ≈ .... (١٠٠ – ٢٠٠ – ١٧٠ – ١٧٣)

١٥← ٦٤,٦٩ (لأقرب وحدة) ≈ .... (٦٤ – ٦٥ – ٦٠ – ٧٠)

١٦← ٤٠٢,٥٠١ (لأقرب عدد صحيح) ≈ .... (٤٠٣ – ٤٠٢ – ٤٠٠ – ٤١٠)

١٧← ٥٣,٣ (لأقرب عدد صحيح) ≈ .... (٣٥ – ٣٦ – ٥٤ – ٥٣)

١٨← ٦٧,٢٩ (لأقرب جزء من عشرة) ≈ .... (٦٧ – ٦٧,٥ – ٦٧,٢ – ٦٧,٣)

١٩← ٥,١٢ (لأقرب جزء من عشرة) ≈ .... (٥,١ – ٥,٠٢ – ٥ – ٥,٣)

٢٠← ٩,١٦ (لأقرب جزء من عشرة) ≈ .... (٩ – ٩,١ – ٩,١٠ – ٩,٢)

تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١← يتطابق مضلعان إذا كانت .... (أضلاعهما المتناظرة مُتساوية – زواياهما المتناظرة مُتساوية – جميع ما سبق)

٢← يتطابق مربعان إذا كان طول ضلع أحداهما = ... (طول ضلع الآخر – قياس الزاوية الأخرى – جميع ما سبق)

٣← يتطابق مستطيلان إذا كان طول أحدهما = ... (عرض الآخر – طول الآخر – بُعد الآخر)

٤← يتطابق مستطيلان إذا كان عرض أحدهما = ... (عرض الآخر – طول الآخر – بُعد الآخر)

٥← يتطابق مستطيلان إذا كان بُعدا أحدهما = ... (عرض الآخر – طول الآخر – بُعد الآخر)

٦← يلزم تطابق شكلين تساوي الأضلاع و .... (الزوايا المتناظرة – وجود خطوط تماثل – لا شيء مما سبق)

٨← الأشكال الهندسية التي لها خط تماثل أو أكثر تسمى .... (أشكالًا متماثلة – أشكالًا غير متماثلة – لا شيء مما سبق)

٩← إذا وُجد خط يقسم شكلًا إلى جزءين متطابقين، .... أن يكون هذا الخط خط تماثل للشكل.

(فمن الضروري – فليس من الضروري)

١٠← يتطابق مستطيلان إذا كان بُعدا أحدهما = ... (عرض الآخر – طول الآخر – بُعد الآخر)

١١← للمعين .... تماثل. (خط – خطان – ثلاثة خطوط)

١٢← لشبه المنحرف متساوي الساقين .... تماثل. (خط – خطان – ثلاثة خطوط)

١٣← الأشكال الهندسية التي ليس لها خط أي تماثل تسمى .. (أشكالًا متماثلة – أشكالًا غير متماثلة – لا شيء مما سبق)

١٤← لمتوازي الأضلاع ...... خطوط تماثل (٠ – ١ – ٢ – عدد لا نهائي)

١٥← للدائرة ...... خطوط تماثل (٠ – ١ – ٢ – عدد لا نهائي)

١٦← للمربع ...... خطوط تماثل (٤ – ٣ – ٥ – عدد لا نهائي)

١٧← للمستطيل ...... خطوط تماثل (٢ – ٣ – ٤ – ٥)

١٨← للمثلث المتساوي الأضلاع ...... خطوط تماثل (٠ – ١ – ٢ – ٣)

١٩← للمثلث متساوي الساقين ...... خطوط تماثل (٥ – ١ – ٦ – ٣)

٢٠← للمثلث المختلف الأضلاع ...... خطوط تماثل (٠ – ١ – ٣ – عدد لا نهائي)

تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ ← تبلغ حمولة سيارة نقل = ...	(٢ طن – ٢٠ كجم – ٣٥٠٠ جرام)
٢ ← اشترت أميره سوارًا من الذهب وزنه = ...	(طنًا – كيلوجرامًا – ١٥ جرامًا)
٣ ← صعد سمير علي الميزان فكان وزنه = ...	(نصف طن – ٨٠٠٠ جرام – ٥٦ كيلوجرامًا)
٤ ← اشترت ملك خاتمًا من الذهب وزنه = ...	(٢طن – ١٠ جرامات – ٢كم – ٢كجم)
٥ ← في مسابقة رفع الأثقال رفع شريف	(٤٥ جرام – ٤٥ كيلوجرامًا – ٢ طن)
٦ ← وزن حقيبة الكتب التي أحملها يوميًا	(٣ أطنان – ٣ جرامات – ٢ كجم)
٧ ← يبلغ وزن والدي	(طنا واحد – ٨٥ كجم – ٧٠ جم)
٨ ← كيس من الفاكهة يبلغ وزنه	(٣ أطنان – ٣ جم – ٣ كجم)
٩ ← يبلغ وزن عجلة الدراجة	(١ طن – ١ كجم – ١ جم)
١٠ ← شراء خاتم من الذهب	(طن – جم – كجم)
١١ ← شراء خضار من محل خضار	(جم – كجم – طن)
١٢ ← أقصي حمولة لكوبري يقام على نهر النيل	(طن – جم – كجم)
١٣ ← وزن المقلمة الخاصة بي وهي فارغه	(طن – جم – كجم)
١٤ ← وزن ثمرة من ثمار البرتقال	(جم – كجم – طن)
١٥ ← وزن فرشاة الأسنان	(جم – كجم – طن)
١٦ ← وزن هلب سفينة صغيرة	(جم – كجم – طن)
١٧ ← وزن المسطرة	(جم – كجم – طن)
١٨ ← وزن ملعقة سكر	(جم – كجم – طن)
١٩ ← وزن رغيف الخبز	(جم – كجم – طن)
٢٠ ← وزن القطة	(جم – كجم – طن)

تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١← من وحدات قياس الوزن .... (اللتر – سم^3 – الجرام – الدقيقة)

٢← من وحدات قياس الوقت .... (السنتيمتر – الثانية – اللتر – الكيلوجرام)

٣← من وحدات قياس السعة .... (الجرام – اللتر – المتر – الساعة)

٤← ٤ أسابيع = ... يوم (٢٨ – ٢٩ – ٣٠ – ٣١)

٥← ٤,٥ طن = ... كجم (٥٤٠٠ – ٤٥٠٠ – ٤٥ – ٥٤)

٦← سعة كوب من الماء .... (٣ لترات – ٢٥ ملليلترًا – ٢٥٠ ملليلترا – ٣ جرامات)

٧← ٠,٥ لتر = ... ملليلتر (٥٠٠ – ٢٥٠ – ٧٥٠)

٨← سنة وخمسة شهور = ... شهرًا (١٢ – ١٥ – ١٦ – ١٧)

٩← ساعتان ونصف = ... دقيقة (١٢٠ – ١٣٠ – ١٤٠ – ١٥٠)

١٠← ٥ كيلو جرامات = ... جرام (٥ – ٥٠٠ – ٥٠٠٠ – ٥٠٠٠٠)

١١← ٤/٣ ساعة .... ٥٠ دقيقة (< ، > ، =)

١٢← ٤٨ ساعة = ... (٣ أيام – يومين – يوما – ٤ أيام)

١٣← ١٠ ديسم^3 = ... (٠,١ لتر – ٠,٠١ لتر – ٢٠٠ ملليلتر – ١٠ لترات)

١٤← ٣٥٠٠ سم = ... مترًا (٣٥ – ٣,٥ – ٣٥٠٠ – ٣٥٠)

١٥← ٠,٥ كجم = ... جرام (٥٠٠ – ٦٠٠ – ٧٠٠ – ٨٠٠)

١٦← كم ساعة في الاسبوع؟ .... (٤٦ – ١٦٨ – ١٢٠ – ١٠٠)

١٧← ٢٠ لترًا = ... ملليلتر (٢٠ – ٢٠٠٠ – ٢٠٠٠٠ – ٢٠٠٠٠٠)

١٨← ٥ لترات .... ٦٥٠٠ ملليلتر (< ، > ، =)

١٩← ٢٤٠ ثانية = ... دقائق (٤ – ٥ – ٦ – ٧)

٢٠← ربع يوم = ... ساعة (٤ – ٥ – ٦ – ٧)

مراجعة شهر أبريل صف رابع

(١)

١ عمليات حسابية

① ١٧و٣ + ٦و٤ =
② ٧٠٠و١ + ٩ =
③ ٨٠و٤٠ + ٨و٤ =
④ ٤و٣٢ + ٨و٧ =
⑤ ٧و٥ + ٧٠و٥ =

خد بالك يا ذكي تسوية العلامات

⑥ ٦و٠ − ٥و٣ =
⑦ ٧و٥ − ٤و١ =
⑧ ١٤ − ٣و١٠ =
⑨ ١ − ٩٩و٠ =
⑩ ١ − ٥و٠ = ..

⑪ ٦٧ ÷ ١٠ =
⑫ ٤٥ ÷ ١٠ =
⑬ ٢٥٠ ÷ ١٠ =
⑭ ٨٠٣٧ ÷ ١٠٠ =
⑮ ٢٣٥٠ ÷ ١٠٠٠ =

⑯ ٤و٧٥ − .... = ٧٥و٠
⑰ ٣و٥٤ − .... = ٣
⑱ ٥٤٠ قرشاً = ... جنيه
⑲ ٣و٢ − ٢ =
⑳ ٤٧٢٠ ÷ .... = ٤و٧٢

فاكر يا شاطر لما نقسم ÷ ١٠ أو ١٠٠ أو ١٠٠٠ ناخد العلامة بعدكم رقم

٢ التقريب

① قرب لأقرب ١٠
← ٤٥٢ ≃
← ٧٢٩ ≃
← ٤٠٣ ≃
← ٧ ≃

② قرب لأقرب ١٠٠
← ٤٥٩ ≃
← ٩٢٥ ≃
← ٩٩٤ ≃

③ قرب لأقرب ١٠٠٠
← ٧٢٣٥ ≃
← ٦٦٣٤ ≃
← ٢٣٠٢و٧ ≃

④ قرب لأقرب وحدة (لأقرب عدد صحيح)
← ١٤و٢٥ ≃
← ١٩و٧٢ ≃
← $4\frac{2}{3}$ ≃
← $7\frac{1}{4}$ ≃

⑤ قرب لأقرب جزء من عشرة ($\frac{1}{10}$)
← ٢و٧٥ ≃
← $4\frac{1}{8}$ = ٤و١٢٥ ≃
← ٨١٤و٥٧ ≃
← ٥٢و٧٠٤ ≃

مستر: أحمد علي

٣ التطابق

١) يتطابق المربعان إذا كان طول ضلع الأول = ...

٢) يتطابق المستطيلان إذا كان طولا بعدي الأول = ...

٣) المربع أ ب ج د ≡ المربع س ص ع ل
فإن أ ب = ...
ق(< ج) = ق < ......

٤) مثلثان متطابقان وكان محيط الأول ١٥ سم فإن محيط الثاني = ...

٥) القطر في المستطيل يقسمه إلى مثلثين ......

٦) يتطابق مربعاً طول ضلعه ٥ سم مع مربعاً طول ضلعه = ... سم
وأيضاً مع مربعاً محيطه = ... سم

٧) قطرا المربع يقسمه إلى مثلثات ......

٨) قطر المعين، المربع، المستطيل، متوازي الأضلاع يقسم إلى مثلثان متطابقان

٤ محاور التماثل أو خطوط التماثل

١) عدد محاور تماثل المربع = ...
٢) عدد محاور تماثل المستطيل = ...
٣) عدد محاور تماثل المعين = ...
٤) عدد محاور متوازي الأضلاع = ...
٥) عدد محاور تماثل الدائرة = ...
٦) عدد محاور تماثل شبه المنحرف = ...
٧) عدد محاور تماثل شبه المنحرف المتساوي الساقين ......
٨) عدد محاور تماثل المثلث المتساوي الأضلاع ......
٩) عدد محاور تماثل المثلث المتساوي الساقين ......
١٠) " " " المختلف الأضلاع ......

١١) من الأشكال المتماثلة
(مربع - مستطيل - معين - كل ما سبق)

١٢) من الأشكال التي ليس لها خطوط تماثل أي غير متماثلة
(الدائرة - متوازي الأضلاع - المربع - المستطيل)

مستر: أحمد علي

٥ الأنماط البصرية

١) أ ب ، أ ب ب ، أ ب ب ب ، ......
٢) ٢و١٣ ، ٤و١٣ ، ٦و١٣ ، ...... ، ......
٣) ١٠ ، ٦و٩ ، ٢و٩ ، ...... ، ......
٤) △ □ △ □ □ □ ، ......
٥) ٢و٠ ، ٤و٠ ، ٦و٠ ، ٨و٠ ، ......
٦) ٤و٢ ، ٤و٢٤ ، ٤و٢٤٢ ، ......
٧) ٣٠ ، ٣ ، ٣و٠ ، ......
٨) ٥و٠ ، ٥و٠ ، ٥ ، ......

٦ السعة

١ لتر = ١٠٠٠ ملل

١ ديسم³ = ١٠٠٠ سم³

① اللتر = ديسم³

② المليلتر = سم³

③ $\frac{1}{2}$ اللتر = ملل (سم³)

④ $\frac{1}{4}$ اللتر = ملل (سم³)

⑤ $\frac{3}{4}$ اللتر = سم³

⑥ ملل = لتر

⑦ ٥٠٠٠ سم³ = ديسم³

⑧ ٢٠ لتر = مليلتر

⑨ ٧٠٠٠ مليلتر = لتر

⑩ ٧ لتر = سم³

⑪ $\frac{1}{4}$ لتر □ ٢٤٥ مليلتر

⑫ اللتر □ ١٥٠ ملليلتر

⑬ ٧٥٠ مليلتر □ $\frac{3}{4}$ لتر

⑭ ٢ لتر □ ٢٧٥٠ ملل

⑮ ٥٠٠ ملل □ $\frac{1}{4}$ لتر

⑯ ٣٠٠٠ ملل □ ٣٠ لتر

⑰ ٢ لتر + ٣٥٧ سم³ = ملل

⑱ ٩ ديسم³ + ٥٤ ملل = سم³

⑲ ١٤ لتر + ١٤ ملل = ملل

⑳ $\frac{1}{2}$ ٤ لتر = ملل

㉑ $\frac{3}{4}$ ٢ لتر = سم³

٧ الوزن

الطن ⟵ ×١٠٠٠ / ÷١٠٠٠ ⟶ كجم ⟵ ×١٠٠٠ / ÷١٠٠٠ ⟶ جرام

① الطن = كجم

$\frac{1}{2}$ الطن = كجم

$\frac{1}{4}$ طن = كجم

$\frac{3}{4}$ طن = كجم

② ١٠ أطنان = كجم

③ ٧٠٠٠ كجم = طن

④ كجم = طن

⑤ $\frac{1}{4}$ ٣ طن = كجم

⑥ كيلوجرام = جرام

$\frac{1}{2}$ كجم = جرام

$\frac{1}{4}$ كجم = جم

$\frac{3}{4}$ كجم = جم

⑦ $\frac{1}{4}$ ٢ كجم = جرام

⑧ ٣,٥ كجم = جرام

⑨ ٢٠٥٤ جرام = كجم

⑩ ٢٥٣٧ جرام = كجم

⑪ ٢٧٠٠ كجم = طن

⑫ ٤,٥ طن = كجم

⑬ $\frac{1}{2}$ ٧ كجم = ... جم (٧١١٥ ، ٧٥٠٠ ، ٧٥٠ ، ٧٥)

⑭ ١,٥ كجم = ... جرام

مستر أحمد علي

٨ الوقت

(١) السنة = ١٢ شهر
$\frac{1}{2}$ سنه = شهر
$\frac{1}{4}$ سنه = شهر
$\frac{3}{4}$ سنه = شهر

(٢) الشهر = ٣٠ يوم
اليوم = ٢٤ ساعه
$\frac{1}{2}$ يوم = ساعه
$\frac{1}{4}$ يوم = ساعه
$\frac{3}{4}$ يوم = ساعه
$\frac{1}{3}$ يوم = ساعة
$\frac{2}{3}$ يوم = ساعه

(٣) ساعه = ٦٠ دقيقه
دقيقه = ٦٠ ثانيه
$\frac{1}{2}$ ساعة = دقيقة
$\frac{1}{4}$ ساعة = دقيقة
$\frac{3}{4}$ ساعة = دقيقة
$\frac{1}{3}$ ساعة = دقيقة
$\frac{2}{3}$ ساعة = دقيقة

(٤) ساعتان = دقيقة
(٥) ثلاث دقائق = ثانية
(٦) ساعة ونصف ساعه = دقيقة
(٧) يومان = ساعه

مستر : أحمد علي :

(٨) ٢ $\frac{3}{4}$ ساعه = دقيقه
(٩) ساعة = ثانيه
(١٠) ١ $\frac{1}{2}$ سنه = شهر

(١١) $\frac{3}{4}$ ساعه ☐ ٥٠ دقيقة
(١٢) ١٢٠ ثانيه ☐ ٣ دقائق
(١٣) $\frac{1}{3}$ يوم ☐ ٧ ساعات
(١٤) ساعتان ☐ ٩٠٠٠ ثانيه
(١٥) ١ $\frac{1}{2}$ ساعة ☐ ٩٠ دقيقة

(١٦) ٤٨ ساعة = يوم
(١٧) ٣٦ ساعه = يوم
(١٨) ٣ ساعات = دقيقة
(١٩) ١٥٠ دقيقة = ساعة
(٢٠) ٧٢ ساعه = يوم

(٢١) يومان وربع يوم = ساعه
(٢٢) سنتان = شهر
(٢٣) ٢,٥ سنه = شهر
(٢٤) ١,٢٥ ساعه = دقيقه
(٢٥) ٧ ساعات = دقيقة
(٢٦) ١٢ دقيقه = ثانية
(٢٧) لا إله إلا الله ...... (أكمل)

أكمل النمط الهام

← ٣٠ ، ٣ ، ٠,٣ ، ......
(٣٠ ، ٣ ، ٠,٣ ، ٠,٠٣ ...)